158 123
т. 7. в. 1.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОТДѢЛЕНІЕ ПСКОВСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ

3154-К 168 123

ПСКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.

24053/к

(СВОДЪ ДАННЫХЪ ОЦѢН.-СТАТИСТ. ИЗСЛѢДОВАНІЯ).

ПОГАШЕНО

Томъ VII.

Псковскій уѣздъ.

БИБЛІОТЕКА МОСКОВСКОЙ ГОРОДСКОЙ УПРАВЫ ПОГАШЕНО

Выпускъ I.

ТЕРРИТОРІЯ, НАСЕЛЕНІЕ, ЗЕМЛЕВЛАДѢНІЕ.

48/5

Псковъ.
Электрич. Типографія Губернскаго Земства.
1912.

15
III А а
1-20
3154-К,
ЛБ 8/123
16

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОТДѢЛЕНІЕ ПСКОВСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ ЗЕМСКОЙ УПРАВЫ

ПСКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.

(СВОДЪ ДАННЫХЪ ОЦѢН.-СТАТИСТ. ИЗСЛѢДОВАНІЯ).

Томъ VII.

Псковскій уѣздъ.

Статистический Отдел Московской Губ. Р. К. Д. БИБЛИОТЕКА ПОГАШЕНО
БИБЛІОТЕКА МОСКОВСКОЙ ГОРОДСКОЙ УПРАВЫ ПОГАШЕНО

Выпускъ I.

ТЕРРИТОРІЯ, НАСЕЛЕНІЕ, ЗЕМЛЕВЛАДѢНІЕ.

416
1913
Проверено 1935 г.

Псковъ.
Электрич. Типографія Губернскаго Земства.
1912.

4, VII+323+65+68
I II
48/5

Государств. публичная
историческая
библиотека
704751

БИБЛІОТЕКА
МОСКОВСКОЙ ГОРОДСКОЙ
УПРАВЫ
ИЗЪЯТО

Мѣстное обслѣдованіе Псковскаго уѣзда было произведено въ е1901—1902 г.г. Настоящій I выпускъ представляетъ сводку матеріала по естественно-историческому описанію уѣзда, а также разработку данныхъ о населеніи и землевладѣніи.

Добытыя сплошной подворной переписью данныя о крестьянскомъ хозяйствѣ войдутъ въ общій по губерніи сборникъ (т. IX), который выйдетъ въ свѣтъ вслѣдъ за выходомъ настоящаго сборника. Независимо отъ этого извѣстная часть данныхъ общеэкономическаго характера разсматривается во II-мъ выпускѣ сборника по Псковскому уѣзду, посвященномъ оцѣночнымъ выводамъ.

Почвенное описаніе всего Псковскаго уѣзда было произведено Д. Н. Вихманомъ, принявшимъ, сравнительно съ изслѣдователями предыдущихъ уѣздовъ, болѣе детальный планъ изслѣдованія и нѣсколько иныя, болѣе удобныя для практическихъ цѣлей, начала группировки матеріала. Тяжелая продолжительная болѣзнь и послѣдовавшая 16 августа 1910 года кончина Д. Н. Вихмана помѣшали осуществленію всего широкозадуманнаго покойнымъ плана описанія уѣзда. Правда, вся главнѣйшая часть, необходимая для оцѣночныхъ цѣлей, была закончена имъ самимъ, а также былъ составленъ вчернѣ и общій физико-географическій очеркъ уѣзда, но все же продолжатели этой работы не могли не чувствовать отсутствіе руководящихъ указаній самого изслѣдователя, потратившаго на изученіе Псковской губерніи около 10 лѣтъ своей жизни.

Геологическій очеркъ уѣзда составленъ проф. К. Д. Глинкой, принявшимъ на себя также и редактированіе IV и V главъ общаго описанія уѣзда (разработка аналитическихъ данныхъ), составленныхъ Л. В. Тихѣевой.

Въ производствѣ хозяйственно-экономическаго описанія Псковского уѣзда принимали участіе постоянные сотрудники Статистическаго Бюро: въ качествѣ завѣдующихъ отдѣльными партіями—А. Г. Бутковскій, Н. И. Ильинъ, А. М. Кисляковъ, М. М. Кисляковъ, Д. С. Ландо, Н. Ф. Лопатинъ, П. Н. Лепешинскій, А. А. Николаевъ, А. П. Семякинъ и В. Н. Соколовъ и въ составѣ партій—А. М. Аконченковъ, А. С. Демчинскій, Л. В. Канакотинъ, С. Г. Кононовъ, В. В. Муйжель, Л. Н. Невскій, И. Я. Наймаркъ, В. П. Никитинъ, А. И. Пиголкинъ, Л. Д. Соловьевъ, Л. І. Федоровъ, С. Е. Шпакъ и В. В. Ячинъ, и временные: М. А. Воскресенскій, А. И. Галичевъ, В. Ф. Герасимовъ, С. В. Дмитревскій, Д. Н. Лепешинскій, И. А. Малининъ, Н. А. Орфаницкій, П. П. Спэкъ, В. П. Старостинъ и г. Дольфъ.

Текстъ главы «Населеніе» составленъ кн. В. А. Оболенскимъ; глава «Землевладѣніе» въ части, касающейся статистики земельной собственности и мобилизаціи земель, составлена Ф. А. Липкинымъ.

Общее руководство работами и редакція сборника принадлежитъ нижеподписавшемуся.

Н. Кисляковъ.

БИБЛІОТЕКА
ПСКОВСКОЙ ГУБЕРНСКОЙ
УПРАВЛ
ОТДѢЛЕНІЕ

Оглавленіе.

Отдѣлъ I.—Текстъ.

Предисловіе.

I. ТЕРРИТОРІЯ.

А. Общій физико-географическій очеркъ уѣзда.

Стран.

I. Положеніе, границы и пространство. Общій характеръ рельефа. Орошеніе (озера, рѣки и ихъ особенности). Болота. Рельефъ междурѣчныхъ пространствъ . . . . . 1— 18
II. Геологическій очеркъ . . . . . 19— 33
III. Почвенные типы и разности . . . . . 33— 38
IV. Механическій составъ и физическія свойства почвъ . . . . . 39— 48
V. Химическій составъ почвъ . . . . . 48— 68

Б. Описаніе отдѣльныхъ волостей съ обозначеніемъ почвенныхъ группъ.

I. Лѣвобережье рѣки Великой.

1. Слободская волость . . . . . 68— 85
2. Печерская » . . . . . 83— 98
3. Паниковская » . . . . . 98—110
4. Изборская » . . . . . 110—123
5. Палкинская » . . . . . 124—137
6. Логазовская » . . . . . 137—146

II. Правобережье рѣки Великой

7. Сидоровская » . . . . . 147—155
8. Псковоградская » . . . . . 155—164
9. Остенская » . . . . . 164—169
10. Торошинская » . . . . . 170—172
11. Жуковская » . . . . . 173—182
12. Пикалихинская » . . . . . 182—190
13. Виделибская » . . . . . 190—202
14. Мелеховская » . . . . . 202—214
15. Прудская » . . . . . 214—224
16. Докатовская » . . . . . 224—232
17. Славковская » . . . . . 233—239
18. Заборовская » . . . . . 240—247

II. НАСЕЛЕНІЕ.

Стран.

I. Населеніе уѣзда по всеобщей переписи и сравненіе ея итоговъ съ итогами статистическаго изслѣдованія. Плотность населенія по волостямъ. Главнѣйшіе факторы, вліяющіе на густоту населенія. Количество населенныхъ пунктовъ надѣльныхъ и внѣнадѣльныхъ и распредѣленіе ихъ по территоріи уѣзда . . . . . 248—254

II. Населеніе надѣльной территоріи (приписное крестьянское).—Населенные пункты. Вліяніе естественно историческихъ факторовъ на величину поселковъ.—Населеніе надѣльное и безнадѣльное.—Размѣръ крестьянской семьи и факторы на него вліяющіе.—Распредѣленіе по поламъ.—Количество населенія въ рабочемъ возрастѣ.—Полувѣрцы.—Грамотность.—Отсутствующіе дворы . . . . . 254—264

Свѣдѣнія о выселившихся надѣльныхъ дворахъ съ указаніемъ ихъ нынѣшняго мѣстопребыванія . . . . . 265—269

III. Населеніе внѣнадѣльной территоріи.—Распредѣленіе внѣнадѣльныхъ земледѣльческихъ поселковъ, по волостямъ и средній размѣръ ихъ.—Число хозяйствъ крестьянскаго типа и ихъ населеніе.—Распредѣленіе его по національностямъ въ разныхъ частяхъ уѣзда.—Половой составъ.—Размѣръ семьи.—Сословный составъ населенія.—Мѣсто первоначальнаго жительства поселенцевъ земледѣльческихъ поселковъ и время перехода ихъ на новое жительство.—Соотношеніе численности хозяйствъ черезполосныхъ и угловыхъ.—Соотношеніе численности пустошниковъ, арендаторовъ и исполовщиковъ.—Различія въ ихъ національномъ составѣ и въ территоріальномъ происхожденіи . . 270—279

Итоги всеобщей переписи (таблицы).

I. Распредѣленіе населенія по сословіямъ . . . . . 280—281

II. Численность населенія по полу и десятилѣтнимъ возрастнымъ группамъ 282—283

III. Число дѣтей моложе одного года по мѣсяцамъ возраста 284

IV. Распредѣленіе населенія по полу, десятилѣтнимъ возрастнымъ группамъ и грамотности (постояннаго и временно пребывающаго) . . . 285

V. Распредѣленіе населенія по полу, возрасту (по годамъ) и грамотности (постояннаго и временно-пребывающаго) . . . . . 286—289

III. ЗЕМЛЕВЛАДѢНІЕ.

Результаты учета земель.—Надѣльное землевладѣніе и его особенности въ Псковскомъ уѣздѣ.—Частное землевладѣніе.—Движеніе земельной собственности . . . . . 290—323

Отдѣлъ II.

Табличныя приложенія къ главѣ III

„Землевладѣніе".

I. Группировка дачъ генеральнаго межеванія по ихъ размѣрамъ . . 2

II. Группировка межевыхъ (участныхъ) дачъ по результатамъ статистическаго учета 3

III. Исчисленіе территоріи уѣзда:

А. По государственному межеванію 4

Б. По статистическому изслѣдованію . . . . . 5— 6

IV. Распредѣленіе земельной собственности по волостямъ, категоріямъ владѣнія и видамъ угодій . . . . . 7— 9

V. Детальныя свѣдѣнія по категоріямъ владѣнія и учетъ облагаемой площади . . . . . 10—11

VI. Крестьянское надѣльное землевладѣніе въ связи съ размѣрами надѣла на 1 ревизскую душу 12

VII. Данныя для характеристики раздробленности крестьянскаго надѣльнаго землевладѣнія:

а) Составъ земельныхъ владѣній по числу участковъ . . . 13

б) Свѣдѣнія по 11 волостямъ о размѣрѣ отдѣльныхъ участковъ и разстояніи ихъ отъ селенія . . . . . 14—15

VIII. Группировка частныхъ владѣній по ихъ размѣрамъ и видамъ угодій. 16—20

IX. Распредѣленіе владѣній товарищескихъ по количеству участниковъ (товарищей) 21

X. Распредѣленіе частной земельной собственности по сословіямъ владѣльцевъ . . . . . 22—23

XI. Списокъ особо-обмежеванныхъ озеръ 24

XII. Движеніе частной земельной собственности за 30-ти-лѣтіе 1869—1898 г.г. . . . . 26—48

Приложеніе къ главѣ I

„Территорія“.

Систематическій сводъ поволостныхъ почвенныхъ группъ и подгруппъ въ одну общую поуѣздную группировку . . . . . 49—65

Алфавитный списокъ надѣльныхъ деревень . . . . . 1—47

Списокъ деревень (надѣльныхъ) съ нѣсколькими названіями . . . 48—54

Поселки на частно-владѣльческихъ земляхъ . . . . . 54—64

Частно-владѣльческіе поселки съ двойными названіями . . . . 64—68

Отдѣлъ I.

ТЕКСТЪ.

I.

Территорія.

A. Общій физико-географическій очеркъ уѣзда.

I. Положеніе, границы и пространство. Общій характеръ рельефа. Орошеніе (озера, рѣки и ихъ особенности). Болота. Рельефъ междурѣчныхъ пространствъ.

Псковскій уѣздъ лежитъ между $57^0 25'$ и $58^0 5'$ сѣвер. широты и $44^0 58'$ и $45^0 50'$ вост. долготы отъ Гринвича ($0^0 54'$ и $3^0 1'$ зап. долготы отъ Пулкова). Форма уѣзда весьма неправильныхъ очертаній—съ отростками, вырѣзами и лопастями. Соединивъ крайнія точки выдающихся частей уѣзда, получимъ фигуру ближе всего напоминающую неравнобокую, вытянутую въ юго-восточномъ направленіи трапецію, короткая параллельная сторона которой обращена на сѣверъ. Наибольшее протяженіе—съ сѣверо-запада на юго-востокъ—уѣздъ имѣетъ около 150 верстъ и наименьшее—съ сѣвера на югъ—около 65 верстъ. Городъ Псковъ—административный центръ уѣзда и губерніи—находится подъ $57^0 49'$ сѣверной широты и 2^0 зап. долготы отъ Пулкова, приблизительно въ серединѣ указанной выше площади, на рѣкѣ Великой, въ 12-ти верстахъ отъ Псковскаго или Талабскаго озера.

Занимая сѣверо-западный уголъ губерніи, Псковскій уѣздъ почти наполовину соприкасается съ уѣздами другихъ губерній. На сѣверѣ онъ граничитъ съ Гдовскимъ и Лужскимъ уѣздами Петербургской губерніи, причемъ эта граница, начинаясь отъ пролива, соединяющаго Псковское и Чудское озера, идетъ сначала чрезъ Псковское озеро, а затѣмъ по сухопутью верстъ на 100. На западѣ уѣздъ соприкасается съ Остзейскимъ краемъ, отдѣляясь отъ него, главнымъ образомъ, живыми урочищами: сначала по р. Во и ея притоку Мода вверхъ по теченію, затѣмъ, послѣ небольшого сухопутнаго промежутка, по р. Пимжѣ. Дойдя до этой рѣки, граница круто поворачиваетъ на западъ, огибая вмѣстѣ съ Пимжей Печорскій край, выдавшійся въ Верроскій уѣздъ, Лифляндской губ. Далѣе граница снова спускается на югъ, изгибаясь въ разныя стороны, то на востокъ, то на западъ, сначала вверхъ по р. Пимжѣ, иногда лишь уклоняясь отъ послѣдней, напр., близъ развалинъ замка Нейхаузенъ. Пройдя нѣсколько верстъ по сушѣ, граница попадаетъ на р. Юрнаръ, притокъ р. Педдецъ, затѣмъ по этой рѣкѣ и ея притоку Вергулица, изрѣдка прерываясь сушей, близъ впаденія Вергулицы въ Педдецъ она доходитъ до Витебской губерніи. Далѣе, измѣнивъ рѣзко свое юго-западное направленіе на сѣверо-восточное и межуясь верстъ 10 по болотной низинѣ съ Люцынскимъ уѣздомъ, граница идетъ по р. Кудебъ и затѣмъ Великой уже въ предѣлахъ Псковской губерніи (съ Островск. у.).

Начиная отъ Великой и далѣе, Псковскій уѣздъ отдѣляется отъ сосѣднихъ уѣздовъ своей губерніи на значительномъ протяженіи (болѣе 200 вер.) искусственными административными границами, мѣстами лишь проходя незначительныя растоянія по рѣчкамъ. Общее протяженіе по естественнымъ и искусственнымъ границамъ Псковскаго уѣзда выразится примѣрно въ 450 верстъ, причемъ на долю Остзейскаго края приходится болѣе 100 в., Петербурской губ. около 100 в., Витебской—10 в.; остальное разстояніе приходится на границу съ Островскимъ и Порховскимъ уѣздами.

По даннымъ Центральнаго Статистическаго Комитета Псковскій уѣздъ занимаетъ площадь въ 5,126,6 кв. верствъ или 534 тыс. десят., безъ значительныхъ внутреннихъ водъ. Ту же цифру даетъ г. м. Стрѣльбцкій. По даннымъ генеральнаго межеванія площадь уѣзда выражается въ 520,5 тыс. дес. или 5005 кв. верст. По учету Статистическаго Отдѣленія Губернской Управы 524,7 тыс. десятинъ или 5045 кв. в. По своей величинѣ, безъ значительныхъ внутреннихъ водъ, Псковскій уѣздъ занимаетъ четвертое мѣсто, уступая лишь уѣздамъ: Порховскому, Холмскому и Торопецкому. Со включеніемъ же такихъ большихъ водныхъ пространствъ, какъ Псковское озеро, принадлежащее Псковскому уѣзду площадью въ 447,4 кв. вер., этотъ уѣздъ займетъ въ губерніи по величинѣ третье мѣсто. Изъ 18 волостей уѣзда наибольшее пространство занимаетъ Паниковская волость (свыше 50 тыс. дес.) и наименьшее Псковоградская (около 15 тыс. дес.).

Псковскій уѣздъ занимаетъ нѣсколько пониженную равнину съ общимъ уклономъ къ Псковскому озеру. По даннымъ гипсометрической карты Тилло большая серединная часть уѣзда помѣщается на высотѣ отъ 20 до 40 саж. надъ уровнемъ моря. По краямъ (на западѣ, сѣверо-востокѣ, востокѣ и юго-востокѣ) эта равнина приподнимается и у границъ уѣзда достигаетъ мѣстами значительной высоты (напр., по границѣ съ Лифляндіей на Рижскомъ шоссе—85 саж.). Наиболѣе пониженныя мѣста (менѣе 20 саж. надъ уровнемъ моря) находятся по берегамъ Псковскаго озера и немного клиномъ вдаются въ материкъ уѣзда вверхъ по теченію рѣки Великой. Такимъ образомъ, уѣздъ представляетъ собой какъ бы вдавленную ложбину, приподнятую по крамъ и пониженную въ серединѣ сѣверо-западной части (устье рѣки Великой—15 саж.).

Большая часть уѣзда лежитъ въ бассейнѣ Псковскаго озера и впадающей въ него рѣки Великой, и лишь незначительная часть его—юго-западный уголъ—относится къ системѣ Западной Двины (водосборъ пограничной рѣки Педдецъ и ея притока Вергулица).

Обращаясь къ гидрологическимъ условіямъ уѣзда, необходимо прежде всего остановиться на обширнѣйшемъ водномъ бассейнѣ уѣзда и всей губерніи Псковскомъ или Талабскомъ озерѣ. Это озеро находится между $57^0 51'$ и $58^0 11'$ сѣвер. широты и $2^0 8'$ и $2^0 44'$ западной долготы отъ Пулкова и представляетъ собою какъ бы южную часть еще болѣе обширнаго прѣсноводнаго бассейна—озера Пейпусъ или Чудского. Съ этимъ послѣднимъ Псковское озеро соединяется узкимъ проливомъ (не шире 4 верстъ), длиною около 15 верстъ. Высота надъ уровнемъ моря близъ устья р. Великой опредѣлена въ 15 саж., на сѣверѣ близъ пролива въ 14 саж. Общая площадь озера заключаетъ въ себѣ 750 кв. верстъ. Изъ этого числа Псковскому уѣзду принадлежитъ 447,4 кв. верстъ. Средняя глубина озера опредѣляется около 4 саж. Дно ровное, мягкое, безъ глубокихъ ямъ и впадинъ, поросшее множествомъ всякихъ водорослей. Берега озера большею частью малопзвилистые и только на сѣверо-западѣ нѣсколько болѣе пзрѣзаны за-

ливами вверхъ по теченію впадающихъ въ озеро рѣчекъ. Побережье озера на значительномъ разстояніи представляетъ заболоченную низменность, особенно въ западной части. По восточному берегу площадь болотъ менѣе значительна. Южные берега болѣе возвышены и незаболочены. Характеръ восточнаго побережья, кромѣ того, нѣсколько отличается отъ западнаго и въ другомъ отношеніи. Въ то время какъ на востокѣ низменныя болотистыя пространства почти непосредственно примыкаютъ къ озеру, изрѣдка лишь прерываясь дюнными всхолменіями, на западѣ обширныя болота, углубляясь въ материкъ иногда на разстояніе до 10 верстъ, отдѣляются отъ озера рядомъ возвышенностей—бугровъ, вытянутыхъ вдоль почти всего этого берега съ сѣверо-запада на юго-востокъ. Въ годы съ высокимъ стояніемъ уровня водъ въ озерѣ вся болотистая низменность покрывается водой, мхи поднимаются и указанныя возвышенности выступаютъ какъ острова, а жители этихъ острововъ могутъ сообщаться съ сушей только на лодкахъ. Нѣкоторыя изъ рыбацкихъ поселеній на этихъ прибрежныхъ возвышенностяхъ носятъ даже названіе острововъ, какъ напр., дер. Средній Островъ, Больш. Дрисливикъ (островъ). Судя по разрѣзу одной изъ возвышенностей у деревни Больш. Сельцы, высокій берегъ которой обращенъ къ озеру, эти бугры представляютъ собой древнеозерныя отложенія, прикрытыя сверху ледниковыми наносами.

За полосой болотъ, какъ на западномъ берегу озера, такъ и на восточномъ, параллельно озеру тянется полоса песчаныхъ наносовъ; при этомъ, соотвѣтственно обширному пространству болотъ, на западномъ побережьѣ залегаетъ болѣе обширная полоса песковъ, съ незначительною среднею высотой надъ уровнемъ моря. Восточное побережье быстро поднимается, и полоса песковъ, отдѣляющая болотныя низменности отъ болѣе высокихъ мѣстъ, незначительна (не болѣе 1—2 верстъ шириною). Описанный характеръ побережья Псковскаго озера и незначительная глубина его наводитъ на мысль, что обширныя болотныя пространства, по которымъ теперь проходятъ нижнія теченія рѣкъ Кулейки и Пимжи, на западномъ, и Толбицы—на восточномъ побережьѣ,—и теперь еще не окончательно отвоеванныя сушей у озера,—не такъ давно были сплошь подъ водой; что песчаныя полосы, окружающія эти болота, представляютъ древнія береговыя отложенія болѣе обширнаго, чѣмъ теперь, водоема; что рядъ возвышенностей по западному берегу представлялъ нѣкогда такіе-же острова, какіе мы видимъ и теперь на озерѣ, и что прежде озеро распространялось больше на западъ и сѣверъ (сѣверное побережье въ Гдовскомъ уѣздѣ, Петербургской губерніи, также значительно низменно), и значительно менѣе на востокъ. Острововъ на Псковскомъ озерѣ, если не считать образовавшихся при устьѣ Великой, немного. Наиболѣе крупный изъ нихъ—это населенный островъ Колпинъ (историческая битва въ 1463 г. на этомъ островѣ) близъ сѣверо-западнаго берега, площадью около 15 кв. верстъ, отдѣляется отъ материка неширокими проливами, вѣрнѣе заливами озера, прорвавшимися въ материкѣ до устья рѣки Верхоустинки. Такое углубленіе озера въ материкъ по теченію впадающихъ въ озеро рѣчекъ обусловливается мягкостью слагающихъ берега породъ и господствующими сѣверо-восточными вѣтрами. Водныя массы, постоянно ударяясь о берегъ, легко расширяютъ устье рѣчки и постепенно поднимаются выше, образуя заливы. Подобные заливы можно наблюдать также по рѣкѣ Тростянкѣ, Кулейской и др. Изъ другихъ заселенныхъ болѣе крупныхъ острововъ надо указать на группу Талабскихъ острововъ (Талабскъ, Верхній и Талавенецъ) въ 3-хъ верстахъ отъ восточнаго берега. Два прибрежныхъ острова—Рожицкой и Исады, получившіе названія отъ деревень на нихъ расположенныхъ, не отличаются величиной. Группа незаселенныхъ остро-

вовъ въ расширенномъ устьѣ рѣки Великой, числомъ болѣе 15, представляютъ дельтовыя накопленія песчаныхъ кварцевыхъ и илистыхъ частицъ, принесенныхъ рѣкой и отчасти вѣтромъ. Эти наносные острова—низменныя площади, едва поднимающіяся надъ водой, песчано-иловатаго состава, покрыты теперь тростникомъ и кустарникомъ, а мѣстами заболочены. Въ годы съ повышеннымъ уровнемъ воды въ озерѣ—эти острова, иногда сплошь покрываются водой; по болѣе пониженнымъ мѣстамъ и впадинамъ вода застаивается, образуя болота.

Кромѣ Псковскаго озера, въ уѣздѣ насчитывается до 90 озеръ, которыя по своему характеру распадаются на нѣсколько группъ. Одни изъ нихъ наиболѣе крупныя (Велье, Большое, Широцкое, Черное, Бѣлое и др.) лежатъ въ равнино-пониженныхъ мѣстахъ, или по краямъ такихъ мѣстъ, и представляютъ собою какъ-бы остатки прежде бывшихъ водныхъ бассейновъ; эти озера не глубоки, берега ихъ прямые, мало изрѣзаны, иногда песчаны (Велье), большею частью они окружены болотами (Черное, Крыпецкое, Большое и др.). Другую группу составляютъ озера, находящіяся въ мѣстностяхъ холмистыхъ. Эти озера разбросаны въ безпорядкѣ по пониженнымъ мѣстамъ среди холмовъ и отличаются высокими крутыми берегами (Бобровское, Лисино, Смолинское). Озера этой группы въ Псковскомъ уѣздѣ не достигаютъ большихъ размѣровъ. Въ особую группу необходимо выдѣлить рядъ озеръ, расположенныхъ по дну глубокихъ и мощныхъ овраговъ въ окрестностяхъ древняго пригорода Изборска и у Печеръ. Изъ этой группы можно указать на озеро Городищенское (близъ Изборска) и затѣмъ на типичное для этой группы узкое, вытянутое по дну оврага, озеро Малы—у погоста того-же имени. Эти озера имѣютъ простыя очертанія и представляютъ собой какъ бы болѣе глубокія мѣста или ямы, сохранившія воду нѣкогда протекавшихъ по этимъ оврагамъ рѣкъ.

Наконецъ, можно отмѣтить еще одну группу озеръ, расположенныхъ близъ Псковскаго озера и представляющихъ собой какъ бы бывшіе заливы озера, впослѣдствіи отдѣленные отъ озера сушей. Въ этой группѣ можно различить три стадіи образованія озеръ. Къ первой современной группѣ придется отнести озера-заливы, еще не окончательно отдѣлившіеся отъ Псковскаго озера, и соединяющіеся съ нимъ узкими проливами (Ржаво, Березово, Тельково). Вторую подгруппу, болѣе древнюю, образуютъ озера, окончательно отдѣлившіяся отъ главнаго водоема (большинство озеръ западнаго побережья: Березенское, Любницкое, Поралово, Лисичко и друг.). Сюда же можно отнести озеро близъ дер. Крупскъ, немного южнѣе ея. Это озеро находится въ оврагѣ и имѣетъ видъ остатковъ прежней рѣки нѣкогда протекавшей по оврагу и впослѣдствіи высохшей. Наиболѣе древнюю подгруппу представляютъ собой озера, находящіяся въ глубинѣ материка далеко отъ берега Псковскаго озера, каковы Мязовецкое и Ястребово. Но присматриваясь ближе къ почвенной картѣ уѣзда, видимъ, что эти озера лежатъ въ песчаной полосѣ, близъ указанной выше болотистой прибрежной низины, т. е. на бывшемъ берегу нѣкогда расширеннаго того же Псковскаго озера. Большинство прибрежныхъ озеръ находится на западномъ побережьѣ, что вполнѣ понятно, такъ какъ на этомъ побережьѣ отступаніе Псковскаго озера происходило на большемъ протяженіи. На восточномъ побережьѣ не было подходящихъ для образованія такихъ озеръ условій.

Кромѣ указанныхъ видовъ генезиса озеръ, встрѣчаются и такія, происхожденіе которыхъ не ясно. Эти озера лежатъ чаще въ переходныхъ полосахъ, напримѣръ, отъ равнинной къ холмистой — моренной, — причемъ въ образованіи ихъ участво-

вали какъ тѣ, такъ и другія условія (Утицы, Унскино, Кунаково, Тыклищи, Воронкино, Рагузинское). Берега этихъ озеръ мало изрѣзаны, но часто довольно крутые: нѣкоторыя изъ нихъ глубоки (напр., Рагузинское до 18 саж.). Большинство остальныхъ озеръ такъ или иначе связаны съ системой проточныхъ водъ. Не говоря уже о группѣ озеръ, расположенныхъ въ оврагахъ, гдѣ связь озеръ съ протекающими по дну овраговъ рѣчками болѣе чѣмъ очевидна, большинство озеръ остальныхъ группъ или служатъ истокомъ мелкихъ рѣчекъ, или же проточны, т. е. находятся по теченію ихъ.

Обращаясь къ проточной системѣ водъ, необходимо прежде всего остановиться на главной водной артеріи уѣзда и всей губерніи — рѣкѣ Великой.

Псковскому уѣзду рѣка Великая принадлежитъ въ своемъ нижнемъ теченіи на протяженіи болѣе 60-ти верстъ. Русло ея не отличается извилистостью, за исключеніемъ части немного ниже г. Пскова. Берега наибольшей высоты достигаютъ въ окрестностяхъ Пскова, большею-же частью они не высоки, а мѣстами, какъ напр., у устья, низменны и мягки. Рѣка проложила себѣ ложе въ известковыхъ отложеніяхъ средняго девона, который очень часто выступаетъ по берегамъ особенно ясно у Пскова и его окрестностей, образуя крутые, обрывистые и скалистые берега. Мѣстами поднимающійся со дна известнякъ (плитнякъ) образуетъ пороги, дѣлающіе невозможнымъ судоходство по рѣкѣ. Наиболѣе значительные пороги и опасные у погоста Выбуты, протягиваются на разстояніе 3-хъ верстъ, превращаясь въ скалистый известковый островъ. Менѣе значительные выступы известняка отмѣчены въ Псковскомъ у. близъ с. Туховика и пог. Колбежецкаго. Въ указанныхъ мѣстахъ, особенно у пог. Выбутъ, незначительный по толщинѣ ледниковый наносъ часто уносится, выдирается льдомъ во время ледохода, и по низкому берегу рѣки видны большія гладкія площади известковой плиты. Тоже явленіе замѣчается близъ пог. Колбежецкаго и вообще въ такихъ мѣстахъ, гдѣ невысокій берегъ весной покрывается водой. Въ устьѣ Великой по берегамъ выступаютъ бѣлые девонскіе пески. Дно Великой большею частью известковое — скалистое, мѣстами съ крупными камнями известняка. Ниже дер. Овсищи дно дѣлается песчанымъ и глинистымъ.

Глубина Великой въ предѣлахъ Псковскаго уѣзда колеблется значительно. Наибольшая глубина (около 8 саж.) наблюдается близъ устья у с. Пріютина. У Пскова до 5 саж. Въ порогахъ глубина мѣстами менѣе 1 аршина. Уровень высокихъ весеннихъ водъ въ разные годы выражается такими цифрами.

1893 г.	16,56	саж.
1900 г.	16,78	»
1901 г.	16,98	»
1902 г.	15,81	»

Выше условнаго горизонта (усл. гор. на 2 аршина выше наинизшаго меженнаго) вода подымалась въ весеннее половодье на 2,72 саж. Наиболѣе низкій горизонтъ водъ р. Великой въ меженное время не опускался ниже условнаго на 0,6 саж. Колебанія уровня воды въ рѣкѣ зависятъ въ лѣтнее время отъ уровня воды въ Псковскомъ озерѣ.

Отмѣтка условнаго однодневнаго уровня Великой въ разныхъ точкахъ опредѣляется по тѣмъ-же даннымъ, такъ:

У Пскова	14,263 саж.
» дер. Крестки	14,250 »
» » Монкино	14,237 »
» » Морашицъ	14,230 »
Въ устьѣ у острова Б. Винище. .	14,221 »

т. е. паденіе уровня воды на разстояніи 20-ти верстъ отъ Пскова до устья 0,042 саж. или 0,002 на версту. Скорость теченія поэтому въ нижней части рѣки очень незначительна, а выше г. Пскова оно быстрѣе, такъ какъ за пог. Колбежецкимъ уровень воды по даннымъ Тилло показанъ въ 20 саж. Опредѣляя разстояніе отъ указаннаго мѣста до Пскова въ 50 вер., найдемъ, что паденіе рѣки въ этой части немного менѣе 6 саж., что составитъ на версту 0,12 саж. Наибольшая скорость теченія у пог. Лыбуты (Выбуты), гдѣ вода съ шумомъ стремится по известковымъ глыбамъ. Расходъ воды опредѣляется въ 3,5 куб. саж. Ширина рѣки по территоріи уѣзда крайне измѣнчива: въ лѣтнее время у Пскова 95 саж., у пог. Колбежецкаго— на 40 верстъ выше—62 саж. Наибольшая у дер. Писковичи, близъ устья, около 200 саж. Въ устьѣ рѣка взяла ширину всей дельты болѣе версты. Немного выше Пскова у устья Черехи около 125 саж. Наименьшая ширина совпадаетъ съ наибольшей глубиной; такъ у села Пріютина глубина болѣе 7 саж., а ширина около 65 саж. Какъ и слѣдовало ожидать, наиболѣе широкія и мелкія мѣста характеризуются присутствіемъ острововъ.

Значеніе сплавной рѣки Великая имѣетъ по всей длинѣ. Въ цѣляхъ судоходства используется лишь отъ впаденія р. Черехи (немного выше Пскова). Для судоходства Великая свободна въ среднемъ около 220 дней въ году: отъ начала апрѣля до начала ноября. Болѣе точныя свѣдѣнія о вскрытіи и замерзаніи р. Великой за послѣднія 5 лѣтъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы.

Годы.	Мѣсяцы и числа. Вскрылась ото льда.	Покрылась льдомъ.
1902 г. . . .	26 марта.	4 ноября.
1903 г. . . .	11 »	16 »
1904 г. . . .	2 апрѣля.	2 »
1905 г. . . .	6 »	5 »
1906 г. . . .	31 марта.	23 »

Въ предѣлахъ Псковскаго уѣзда по обоимъ берегамъ р. Великой расположилось болѣе 60 селеній и городъ Псковъ съ 30 тыс. населеніемъ.

Поемная долина Великой въ предѣлахъ уѣзда нигдѣ не отличается значительной шириной. Наиболѣе замѣтна она близъ дер. Б. и М. Гоголей нѣсколько выше Пскова, но и здѣсь протяженіе заливаемой поймы не превышаетъ 4 верстъ, при ширинѣ нѣсколькихъ десятковъ саженъ. Существующія поймы используются окрестнымъ населеніемъ, большею частью, какъ сѣнокосныя угодья, рѣже какъ пахотныя.

Изъ притоковъ Великой, сосредоточенныхъ попреимуществу на ея правой сторонѣ, наиболѣе значительнымъ является Пскова. Эта рѣка беретъ начало изъ озера Псковяни въ Гдовскомъ уѣздѣ, Петербургской губерніи. Общее протяженіе ея болѣе 70 вер.; Псковскому уѣзду эта рѣка принадлежитъ на разстояніи 50 верстъ. Берега Псковы не высоки и сложены песчаными ледниковыми наносами. Теченіе значительно быстрѣе, чѣмъ въ Великой. По даннымъ Тилло, средній уровень водъ Псковы близъ ст. Новоселья опредѣленъ въ 50 саж., близъ дер. Пески—40 саж., немного ниже устья рѣки Торошенки у дер. Черняковицы 30 саж., при устьѣ въ городѣ Псковѣ 14—15 саж., т. е. паденіе на 50 вер. будетъ равняется 35,5 саж., что составитъ на одну версту 0,7 саж., или почти въ 7 разъ быстрѣе верхняго теченія Великой. Ширина рѣки незначительна—отъ 5 до 10 саженъ. Дно Псковы мѣстами (напр., близъ ст. Торошино) проходитъ по известковой плитѣ; тутъ-же обнаруживаются выходы девонскихъ глинъ. Наиболѣе высокіе берега отмѣчаются въ верхнемъ теченіи, въ предѣлахъ Жуковской вол., выше пог. Палицкаго; здѣсь высокіе берега прорѣзаны впадающими въ Пскову оврагами. Тутъ-же замѣтно развиты поемныя долины, также какъ и немного ниже, близъ дер. Пески. Прихотливыя извилины, быстрое теченіе, песчаныя, покрытыя лѣсомъ берега, придаютъ рѣкѣ Псковѣ живописный видъ.

Притокъ р. Псковы—Псковица также беретъ начало въ Петербургской губерніи и въ своемъ верхнемъ теченіи, такъ же, какъ Пскова, имѣетъ много притоковъ, изрѣзывающихъ Жуковскую волость въ разныхъ направленіяхъ. При этомъ можно отмѣтить, что лѣвые притоки верхняго теченія Псковицы, также, какъ и Пскова, имѣютъ главное направленіе съ сѣвера на югъ, а правые,—съ сѣверо-запада на юго-востокъ. Берега Псковицы въ нижнемъ теченіи песчаны и низменны, и покрыты сосновымъ лѣсомъ; въ верхнемъ теченіи прихотливо извилисты въ моренномъ ландшафтѣ, болѣе высоки и покрыты, попреимуществу, лиственными породами лѣса. Протяженіе Псковицы по территоріи уѣзда около 30 верстъ.

Изъ другихъ притоковъ Псковы отмѣтимъ правый притокъ ея рѣчку Торошенку, образующуюся изъ нѣсколькихъ мелкихъ рѣчекъ, берущихъ начало въ Гдовскомъ уѣздѣ, Петербургской губ., и проходящихъ чрезъ Торошинскую вол. съ сѣвера на югъ, приблизительно верстъ на 20. Принимая высоту верховьевъ Торошенки въ 40 саж., а устья въ 30—32 саж., получимъ паденіе рѣки на протяженіи 20 вер.—8—10 саж., т. е. на 1 вер. 0,5 саж. Теченіе довольно быстрое; берега не высоки; близъ пог. Торошино замѣтны заливныя поймы.

Слѣдующимъ значительнымъ притокомъ Великой съ правой стороны будетъ рѣка Череха со своимъ большимъ правымъ притокомъ Кебью. Рѣка Череха беретъ начало въ Островскомъ уѣздѣ и имѣетъ первоначальное направленіе на сѣверо-востокъ. Входя въ Псковскій уѣздъ близъ дер. Трупково Докатовской вол., начинаетъ принимать въ себя справа множество мелкихъ притоковъ, изъ которыхъ главнѣйшіе: Лиственка, Невля, Дубенка со Сверднцей, Петенка, Черная и друг. безъимянныя.

Болѣе южные изъ этихъ притоковъ берутъ начало изъ возвышенностей Островского уѣзда, впадающіе ниже вытекаютъ съ горъ Заборовской вол. Всѣ эти рѣчки, вмѣстѣ съ принимаемыми ими ручьями, обильно орошаютъ юго-восточную и восточную части Псковскаго уѣзда. Пройдя верстъ 40 въ указанномъ выше сѣверо-восточномъ направленіи, Череха, подъ вліяніемъ праваго притока Петенки и особенно р. Черной, круто мѣняетъ свое прежнее направленіе и почти подъ острымъ угломъ поворачиваетъ

на западъ, каковое направленіе и сохраняетъ до впаденія въ р. Великую. Въ Псковскомъ уѣздѣ рѣка Череха протекаетъ на разстояніи болѣе 80 вер., не считая мелкихъ изгибовъ. Теченіе небыстрое, такъ какъ паденіе рѣки въ ея среднемъ и нижнемъ теченіи опредѣляется, примѣрно, такими цифрами: близъ дер. Локоть высота равняется 25,79 саж., далѣе на западъ у дер. Зарой 32.49 с., близъ дер. Заходъ 24,26 с.; высота уровня воды Великой при впаденіи Черехи, вѣроятно, не превыситъ 15 саж. Такимъ образомъ, на 40-верстномъ разстояніи паденіе равняется 10 сажен., что на одну версту составитъ 0,25 саж. Берега рѣки невысокіе, незамѣтные. Мѣстность, по которой протекаетъ Череха, большею частью ровная или волнистая, сложены берега суглинистыми наносами, въ верхнемъ теченіи довольно тяжелыми. Русло рѣки, особенно въ среднемъ и верхнемъ теченіи, отличается мелкою извилистостью. Череха имѣетъ значеніе какъ сплавная рѣка. Изъ другихъ притоковъ Черехи можно указать на незначительную рѣчку Колотовку, далѣе немного большую рѣчку Полонку, Лопатенку, Крякушу, наконецъ, Кебь. Эти притоки впадаютъ въ Череху подъ острыми углами, имѣя въ своемъ нижнемъ теченіи юго-западное направленіе. Наиболѣе крупный притокъ Черехи—р. Кебь со своими притоками имѣетъ много общаго съ р. Псковой: то же направленіе, та же большая извилистость русла, то же большое количество притоковъ въ верхнемъ теченіи. Кебь беретъ начало изъ сосѣдняго уѣзда изъ озера подъ названіемъ Кебское и по Псковскому уѣзду протекаетъ на разстояніи не менѣе 30 в., не считая мелкихъ изгибовъ. Въ нижнихъ частяхъ теченіе довольно медленное, въ верхнемъ же—довольно быстрое, такъ какъ паденіе на протяженіи 60 верстъ отъ истока до устья, при высотѣ озера Кебска въ 70 саж. и высотѣ устья въ 16—18, опредѣляется въ 0,8 саж. Подобно Псковѣ, Кебь въ среднемъ и верхнемъ теченіи протекаетъ въ низкихъ песчаныхъ берегахъ, покрытыхъ хвойнымъ лѣсомъ. Изъ притоковъ Кеби, орошающихъ территорію Псковскаго уѣзда, можно указать на Мрамарку, текущую съ сѣвера на югъ, и Мал. Кепцы, впадающую въ Кебь слѣва, близъ дер. Березкина.

Изъ наиболѣе крупныхъ лѣвыхъ притоковъ Черехи надо отмѣтить рѣку Азну, протекающую по Докатовской, Виделибской, и отчасти Славковской волостямъ въ незамѣтныхъ берегахъ, сложенныхъ тяжелыми суглинистыми наносами. Теченіе ея въ общемъ повторяетъ верхнее теченіе Черехи. Изъ мелкихъ лѣвыхъ притоковъ Черехи, впадающихъ въ нее выше Азны, можно указать на Демянку, Чересокъ, ниже устья Азны—Осиновку. Такимъ образомъ, бассейнъ Черехи захватываетъ обширную область въ восточной части Псковскаго уѣзда.

Слѣдующій уже незначительный, по сравненію съ двумя предъидущими, притокъ Великой—р. Многа протекаетъ по Прудской и Сидоровской волостямъ, имѣя главное направленіе съ юга на сѣверъ, т. е. приблизительно параллельно верхнему теченію Великой. Псковскому уѣзду она принадлежитъ на разстояніи около 30 вер. Берега имѣетъ высокіе, русло очень извилистое. Изъ правыхъ притоковъ Многи можно указать Дубину со Смердячей, затѣмъ Лабенку и, наконецъ, маленькую рѣчку Крапивенку. Лѣвыхъ притоковъ у Многи два—Стримутка и Зарѣзница.

Лѣвыхъ притоковъ у Великой меньше, и большинство изъ нихъ незначительные по размѣрамъ. Наиболѣе крупный изъ этихъ притоковъ р. Кудебъ съ притоками Лидвой Вридой, протекаетъ, какъ упоминалось выше, по границѣ съ Островскимъ уѣздомъ. Теченіе его быстрое, такъ какъ паденіе большое: у истока 75 саж., въ устьѣ 20 с., что при 50-верстномъ разстояніи составитъ на версту больше 1 сажени.

Русло этой рѣки очень извилисто, особенно въ моренномъ ландшафтѣ. Въ этой же области берега высокіе. Ниже отмѣчается хорошая поемная долина подъ лугами и пашней. Близь деревни Бычкова выходы известняковъ.

Ниже Кудеби, у пог. Колбежецкаго, впадаетъ въ Великую незначительная рѣчка Смолень, берущая начало изъ озера того же названія и текущая въ томъ же направленіи, какъ нижнее теченіе Кудеби. Еще ниже, близь с-ца Туховикъ, подъ прямымъ угломъ впадаетъ нѣсколько большая рѣчка Щепецъ со своими притоками р. Черной и Помегухой. У самаго Пскова, отдѣляя Мирожскій монастырь отъ Завеличья, впадаетъ маленькая рѣчка Мирожка, однако очень расширенная отъ устья вверхъ версты на $1^1/_2$.

Наконецъ, близь устья Великой впадаетъ въ нее рѣка Каменка, небольшой длины (менѣе 10 верстъ), но очень широкая, съ высокими берегами и развѣтвленнымъ на нѣсколько большихъ овраговъ верховьемъ. Въ этихъ оврагахъ, напр., близь пог. Камно, а также и ниже, известковыя отложенія девона очень близко подходятъ къ поверхности. Необычайная, сравнительно съ длиной, ширина этой рѣки объясняется, по всей вѣроятности, тѣмъ, что оврагъ, по которому проходилъ когда-то въ отдаленную старину небольшой ручей, былъ искусственно расширенъ ломкой въ немъ известковой плиты.

Перейдемъ теперь къ описанію другихъ рѣкъ, орошающихъ Псковскій уѣздъ и впадающихъ непосредственно въ Псковское озеро. Наиболѣе крупной рѣкой изъ этой группы будетъ рѣка Пимжа, впадающая въ озеро на западномъ его берегу. Верховья Пимжи развѣтвляются на нѣсколько притоковъ, начало которыхъ теряется въ лифляндскихъ высотахъ, примыкающихъ къ Псковской губерніи и заходящихъ въ нее. Наивысшія точки этихъ возвышенностей находятся въ Верроскомъ уѣздѣ и опредѣляются въ 152 саж. Нѣсколько рѣчекъ, протекающихъ по границѣ и Верроскому уѣзду, близь границы Псковскаго, соединившись, образуютъ далѣе рѣку Пимжу. Отъ Нейхаузена Пимжа течетъ на сѣверъ, незначительно изгибаясь сначала на востокъ и потомъ на западъ, по границѣ между Псковской губерніей и Лифляндской. Пройдя въ этомъ сѣверномъ направленіи верстъ 20, у большой дороги изъ Печеръ въ Верро Пимжа начинаетъ поворачивать на сѣверо-востокъ и затѣмъ далѣе у желѣзн. дороги явно поворачиваетъ на востокъ. Рядъ рѣчекъ—Туховка, Бѣлка, Пачковка—впадающихъ въ Пимжу справа, пересѣкающихъ Печорскій край въ направленіи съ юга на сѣверъ, никакого вліянія на направленіе Пимжи не производятъ,—она продолжаетъ течь въ томъ же восточномъ направленіи болѣе 20-ти верстъ, и лишь немного ниже ст. Печоры Пимжа мѣняетъ восточное направленіе почти на сѣверное.

Изъ другихъ рѣкъ, впадающихъ въ Псковское озеро на западномъ берегу, надо указать на пограничную рѣку Во, омывающую Псковскій уѣздъ на разстояніе менѣе 10 верстъ въ сѣверо-западномъ углу, и на притокъ Во рѣку Меду, которая также проходитъ по границѣ съ Лифляндіей. Нижнее теченіе Во крайне медленное, проходитъ по болотистой низинѣ, имѣетъ заливы, старицы и нѣсколько расширено. Немного выше, у мызы Нейраппикъ и дер. Лубовки, русло Во расширяется значительно, и по рѣкѣ выступаетъ рядъ острововъ. Еще выше, у устья Меды, рѣка снова расширяется, и это расширеніе заходитъ даже немного вверхъ по Медѣ.

Рѣка Меда отдѣляетъ Псковскій уѣздъ отъ Верроскаго на разстояніи болѣе 20 вер. и имѣетъ главное направленіе съ юга на сѣверъ, если не считать крупнаго выступа ея въ верхнемъ теченіи на востокъ, въ предѣлахъ Слободской волости. Она крайне извилиста, особенно въ среднемъ теченіи, и имѣетъ развитую широкую пойму,

мѣстами болѣе $^1/_2$ вер., съ высокими древними берегами. Современное русло подходитъ ближе къ правому древнему берегу, прорѣзанному кое-гдѣ оврагами, по дну которыхъ протекаютъ впадающіе въ Меду ручьи. Меда—первая изъ описанныхъ рѣкъ, которая протекаетъ черезъ два озера, расположенныхъ въ ея поймѣ. Паденіе Меды довольно значительно. Верхнее и среднее теченіе ея проходитъ по песчанымъ наносамъ съ обширными болотными пространствами, нижнее непосредственно прорѣзываетъ болота. Пахотныя угодья нѣкоторыхъ селеній, расположенныхъ недалеко отъ Меды, усѣяны массой крупныхъ валуновъ.

Изъ другихъ рѣкъ, впадающихъ въ озеро по западному побережью, надо указать упомянутыя выше рѣки-заливы, т. е. рѣки съ очень расширенными устьями, представляющими видъ узкихъ заливовъ вверхъ по теченію рѣки. Наиболѣе типичной такой рѣкой является Верхоустинка, берущая начало изъ болотъ юго-западной части Слободской волости. Въ началѣ, около 4 вер. протяженія, она представляетъ незначительную обыкновенную рѣку, но послѣ деревни Ржаво впадаетъ въ озеро Ржаво, изъ котораго выходитъ уже значительно расширенной, мѣстами съ выступами и расширенными заливами, мѣстами дѣлаясь болѣе съуженной. Отъ пог. Верхоустинскаго она теряетъ видъ рѣки и дѣлается настоящимъ заливомъ, постепенно расширяющимся къ озеру. Длина этого залива до озера отъ пог. Верхоустинскаго около 5 вер., ширина у погоста болѣе 100 саж., а у дер. Тросно болѣе версты. Очень похожа на Верхоустинку рѣчка Кулейская. Отличіе ея лишь въ томъ, что у этой послѣдней нѣтъ начала, въ видѣ незначительной рѣчки, а она вытекаетъ изъ озера Мязовецкаго уже расширенной. Пройдя версты 3 по болоту въ сѣверномъ направленіи и принявъ нѣсколько ручьевъ въ себя, близъ дер. Дальней Кулейская дѣлается заливомъ, наиболѣе широкимъ въ средней части, у пог. Кулье. Ближе къ озеру этотъ заливъ снова съуживается.

Изъ рѣкъ, впадающихъ въ Псковское озеро на правомъ побережьѣ, наиболѣе значительной является рѣчка Толбица, берущая начало въ Гдовскомъ уѣздѣ, Петербургской губерніи, изъ озера Ратицы. Подобно Псковѣ, эта рѣчка принимаетъ много притоковъ въ верховьяхъ, въ предѣлахъ Петербургской губ., и рѣчку Дроздянку слѣва, въ сѣверной части Остенской вол. Нижнее теченіе этой рѣчки почти незамѣтно, такъ какъ она проходитъ по болотистымъ мѣстамъ. Въ среднемъ и верхнемъ теченіи довольно замѣтно развита пойменная долина съ высокими берегами. Эта пойма, большею частью, заболочена.

Нѣсколько южнѣе Толбицы, параллельно ея нижнему теченію, въ озеро впадаетъ рѣчка Старцева, въ верховьяхъ составленная изъ нѣсколькихъ ручьевъ, промывшихъ себѣ въ разныхъ направленіяхъ глубокіе овраги. Много южнѣе, по восточному берегу озера впадаетъ рѣчка Турбинка, имѣющая тоже направленіе, какъ вышеописанныя двѣ рѣки, т. е. съ востока на западъ, и также какъ р. Старцева, составленная нѣсколькими рѣчками въ верховьяхъ, промывшими себѣ глубокіе мощные овраги, напр., у дер. Б. и М. Остенки. На югѣ восточнаго побережья Псковскаго озера впадаетъ рѣчка Абижа.

По юго-западной границѣ Псковскаго уѣзда и отчасти въ самомъ уѣздѣ проходятъ рѣчки бассейна Западной Двины. Это—Неддецъ, берущая начало изъ озера Пуггула Верроскаго уѣзда, со своими лѣвыми притоками Юрнаръ и Вергулица; паденіе указанныхъ рѣкъ значительное, такъ какъ истоки ихъ, подобно истокамъ Пимжи, имѣютъ началомъ указанныя выше Лифлянскія возвышенности. Рѣка Юрнаръ на пере-

сѣченіи ея Псково-Рижскимъ шоссе имѣетъ средній уровень воды 85 саж., рѣка Неддецъ выше устья Вергулицы 75 саж., т. е. 10 саж. на разстояніи 15—20 верстъ.

Разсмотрѣвъ озерные бассейны и текущія воды Псковскаго уѣзда, остановимся нѣсколько на областяхъ съ избыточнымъ увлажненіемъ, т. е. на болотахъ.

Болотъ въ Псковскомъ уѣздѣ насчитывается 46 тыс. десятинъ. По отношенію къ общей площади уѣзда болота занимаютъ 9%. Болота различной величины и формы, различнаго происхожденія и различнаго состава растительности разбросаны по всей территоріи уѣзда. Однако, всѣ эти болота можно грубо разбить на три группы: а) группу моховыхъ болотъ, б) иловато-травяныхъ, и в) смѣшаннаго переходнаго характера.

Большинство псковскихъ болотъ, повидимому, имѣютъ характеръ травяныхъ. Извѣстный изслѣдователь Н. Пурингъ такъ описываетъ эти болота въ своемъ очеркѣ растительности западной части Псковской губ.: «Растительность, ихъ покрывающая, все крупные многолѣтники съ ползучими корневищами, узкими, вверхъ приподнятыми ассимилирующими органами. Съ одной стороны, эта растительность черезъ типъ *камышевыхъ болотъ* примыкаетъ къ водной растительности, съ другой—черезъ типъ *ольшатниковъ* (черноольховыхъ трясинъ) къ типу еловыхъ и смѣшанныхъ лѣсовъ. Переходя въ менѣе сырыхъ мѣстахъ въ растительность *болотистыхъ луговъ*, она связана и съ обыкновенной луговою растительностью, а встрѣчаясь рядомъ съ моховыми болотами, связана съ этимъ мохомъ самыми разнообразными переходами». Типъ камышевыхъ болотъ характеризуется по Пурингу топкими почвами, всегда покрытыми водой. Торфъ настолько разложился и перемѣшанъ съ минеральными частицами, что походитъ на илъ. Распространенъ этотъ типъ вдоль неглубокихъ топкихъ озеръ, постепенно зарастающихъ и переходящихъ въ травяное болото.

Настоящія травяныя болота развиваются уже не на столь мокрыхъ мѣстахъ; торфяная почва болѣе плотна, и на ней возможно произрастаніе кустарниковъ—ивы, березы, ольхи и друг. Въ ольшатникахъ торфу образуется сравнительно мало, избытокъ влаги не застаивается, и къ черной ольхѣ присоединяется береза, ива и другія переносящія влажность породы; съ появленіемъ ели на такихъ мѣстахъ ольшанникъ незамѣтно переходитъ въ низменный еловый лѣсъ. Если травяное болото осушено, то на богатой перегнойными веществами почвѣ быстро начинаетъ развиваться лѣсная или луговая (послѣ расчистки) растительность.

Къ той же группѣ травяныхъ болотъ нужно отнести ключевыя болота окрестностей Пскова и особенно Изборска; но благодаря присутствію гипсовыхъ солей въ ихъ водахъ, характеръ растительности ключевыхъ болотъ сильно уклоняется отъ типичныхъ травяныхъ. Сюда же надо отнести солончаковое болото около пог. Рюхи, Сидоровской волости.

Относительно моховыхъ болотъ Пурингъ говоритъ такъ: «Хотя чистый типъ мохового болота и по своему происхожденію, и по составу флоры чрезвычайно разнится отъ типа травяныхъ болотъ, но встрѣчаясь обыкновенно рядомъ, связанный съ нимъ переходными формами, которыя весьма затруднительно бываетъ отнести къ какому нибудь изъ основныхъ типовъ, онъ можетъ быть разсмотрѣнъ параллельно съ предъидущимъ типомъ. Образуется моховое болото, благодаря наростанію торфянаго мха (Sphagnum) часто поверхъ старыхъ травяныхъ болотъ, иногда на сырой глинц-

стой или, почему либо не пропускающей воду (образованіе, напр., ортштейна), песчаной почвѣ, лишь бы было обиліе *атмосферной влаги*, въ видѣ, главнымъ образомъ, тумана и постоянной сырости».

Моховыя болота, покрытыя сплошнымъ мхомъ (Sphagnum), съ рѣдкой корявой низкорослой сосной или березкой, часто имѣютъ по срединѣ или по краямъ еще незатянутыя мхомъ водныя пространства—окнища-озера (Мелеховское болото).

Часто, какъ говоритъ Пурингъ, моховыя болотца окаймляются узкой полосой типичной травяной растительности. Объясняется это тѣмъ, что бывшее въ такомъ мѣстѣ мелкое озерко заросло травяной растительностью, и когда накопленіе торфа стало значительно наверху появился Sphagnum; сфагностный торфъ, наростая, вытѣсняетъ озерную воду, которая выступаетъ вдоль береговъ и питаетъ здѣсь типичную растительность травяныхъ болотъ. Питаясь за счетъ атмосферной флаги, сфагновыя болота почвенной влаги не получаютъ, такъ какъ торфъ оказывается совершенно непроницаемымъ для грунтовыхъ водъ. Поэтому вода моховыхъ болотъ, въ отличіе отъ травяныхъ, не содержитъ въ себѣ известковыхъ солей.

Другая интересная особенность моховыхъ болотъ—это близость ихъ растительности къ растительности сухихъ песчаныхъ боровыхъ пространствъ. Сосна и спутница ея по борамъ и холмамъ—береза (Betula verrucosa, а не pubenscens, которая обыкновенно селится по низкимъ и сырымъ мѣстамъ), далѣе клюква (Oxycoccos), голубика (Vaccinium uliginosum) и друг. съ кожистыми листьями и восковымъ налетомъ на нихъ, все указываетъ, что растенія эти приспособлены къ малому испаренію.

Наиболѣе обширная болотная площадь расположена въ юго восточной части уѣзда. въ предѣлахъ Докатовской, Прудской и Мелеховской волостей («Мелеховское болото»). Здѣсь подъ болотомъ исчислена площадь около 15 тыс. дес. (въ длину 18 верстъ и въ ширину 10 вер.) По краямъ этого болота расположены озера: съ юго-востока — Большое и Бѣлое, съ запада — Голомя; въ серединѣ находятся озеро, Подсадское и Пуговка. Почти все болото покрыто корявой сосной и чахлой березкой. Развитъ наиболѣе мохъ (Sphagnum), рѣже встрѣчается багульникъ (Ledum Palucstre), клюква (Oxycoccos palustris), голубика (Vaccinium uliginosum), кое-гдѣ осока (Carex). Травяныя и травяно-моховыя мѣста этого же болота отличаются уже иною растительностью. Здѣсь преобладаютъ осоки (carex), хвощи (Equisetaceae), гравилатъ (Geum rebal), трилистникъ (Trifolium) и друг. Мелкая береза и кустарникъ изъ ракиты и ольхи, по краямъ лиственный лѣсъ. Глубина озеръ доходитъ до 4 саж., и со дна ихъ достаютъ иногда сосновые кряжи до 12 верш. толщиною. Наибольшая глубина болотъ 3,5 саж., дно—сине-сѣрая глина.

Мелеховское болото соединяется небольшой узкой полосой болотъ съ другимъ обширнымъ болотомъ такого же характера, лежащимъ почти исключительно въ Докатовской волости. Отъ дер. Малково—Поддубье это болото тянется на востокъ къ долинѣ р. Черехи, и пересѣкая ее, уходитъ въ сосѣдній Островской уѣздъ. Длина этого болота въ только что указанномъ направленіи въ предѣлахъ уѣзда около 15 верстъ; съ сѣвера на югъ оно протягивается верстъ на 10.

Эти два бассейна расположены въ области суглинистыхъ довольно тяжелыхъ плотныхъ ледниковыхъ наносовъ. Узкій перешеекъ суши, раздѣляющій эти два болота, тянется съ сѣверо-востока на юго-западъ, и на немъ удобно расположилось нѣсколько

деревень (Подозерье, Малково, Поддубье, Прудской вол.) по большой дорогѣ въ Островъ. Иногда суша вдается въ болото въ видѣ узкой полосы, имѣя видъ мыса. Такой видъ мыса имѣютъ, напр., с-цо Борисоглѣбское и дер. Подсадка. Въ болотѣ, расположенномъ въ Докатовской вол., на перешейкахъ и выступахъ суши расположились деревни: Губино, Федотово, Оборотная, Темная Пустошъ, Кротово. Но въ этомъ болотѣ острова и грядки сложены болѣе легкими, чѣмъ въ Мелеховскомъ болотѣ, наносами (дер. Губино, Федотово), иногда даже песчаными (дер. Оборотная, Кротово, Темная Пустошъ и др.). Сообщеніе между деревнями здѣсь крайне затруднительно: въ нѣкоторыя язъ нихъ лѣтомъ нельзя попасть на лошади. Общая высота названныхъ болотъ надъ уровнемъ моря не превышаетъ 40 саж. Судя по паденію р. Черехи, высота Докатовскаго болота опредѣлится въ 35 саж. Такимъ образомъ, Мелеховское и соединяющееся съ нимъ Докатовское болота занимаютъ довольно высокія вдавленныя на небольшую глубину плоскости.

Слѣдующую обширную болотную мѣстность надо отмѣтить въ западной части уѣзда, въ предѣлахъ, главнымъ образомъ, Шапиковской волости, переходящую отчасти въ Изборскую и Палкинскую. Общая площадь этой части заболоченнаго пространства опредѣляется приблизительно около 10 т. десятинъ, протяженіе съ С на Ю около 10-ти вер. и съ востока на западъ около 9 вер. Общая высота надъ уровнемъ моря болѣе 40 саж.

Если не считать большихъ озеръ (Велье, Борщевино), лежащихъ на восточномъ краю описываемой болотистой мѣстности и скорѣе принадлежащихъ къ моренному ландшафту окрестностей пог. Локно, то и среди самой низины можно отмѣтить маленькія безъимянныя озерца—окнища, остатки прежде бывшаго большого воднаго бассейна. Описываемая мѣстность пересѣкается нижнимъ теченіемъ рѣки Вруды—лѣваго притока Кудебы—и отчасти рѣкой Лидвой. Съ западной стороны эти болота ограничиваются легкосуглинистыми наносами, на сѣверѣ и востокѣ распространены рыхлыя песчаныя образованія. Мѣстами, ближе къ восточному краю, среди болота выступаютъ острова песковъ. Иногда такіе острова вытягиваются въ направленіи съ СВ на ЮЗ, принимая видъ озовидныхъ грядокъ, съ типичной обстановкой озовъ. Такой озъ, напр., подмѣченъ нами на сѣверн. краю болота: начинающійся у шоссе, недалеко отъ дер. Дубровки и протянувшійся на юго-западъ къ озеру Борщевино. Песчаная въ началѣ на сѣверѣ, эта гряда южнѣе покрывается глиной съ крупными валунами. Гряда имѣетъ видъ ж.-д. насыпи, посреди которой проходитъ колея дороги; по бокамъ болота. Въ указанной болотной области можно отмѣтить лишь двѣ—три деревни, громаднѣйшая же площадь совершенно не заселена.

Въ той же западной части уѣзда, въ предѣлахъ Слободской и отчасти Печерской волостей, необходимо отмѣтить указанныя въ самомъ началѣ очерка обширныя болотныя низины по берегу Псковскаго озера. Эти болота занимаютъ площадь около 6 т. десят. и протягивается по берегу озера на разстояніи до 20 вер.; ширина этихъ болотъ мѣстами доходитъ до 10 вер. По краю этихъ болотъ у суши вырисовываются озера Ястребово и Мязовецкое. Ближе къ озеру сохранились отъ прежняго водоема озера Любницкое, Березницкое, на сѣверо-западѣ, и озера Гельново и Березово на юго-востокѣ. Эта низина прорѣзывается нижними теченіями Пимжи и Во и рѣчкой Кулейской. Среди болота разбросаны острова, на которыхъ пріютились поселки рыбаковъ. Нѣкоторые изъ этихъ острововъ песчаны (напр., Средній Островъ, Будовня и друг.) или сложены суглинистыми наносами (Сухлово). Средняя высота этихъ болотъ

немногимъ превышаетъ уровень Псковскаго озера. По ботаническому характеру описанныя болота по преимуществу травяныя, представляющія плохія сѣнокосныя угодья въ сухое лѣто.

Въ той же Слободской волости нужно отмѣтить рядъ менѣе крупныхъ болотъ, но вмѣстѣ представляющихъ огромную площадь. Эти болота расположились близъ границы уѣзда и отдѣляются отъ только что описаннаго болотнаго пространства по берегу озера посчаными наносами. Онѣ тянутся съ С на Ю, заходя въ Печерскую волость, и мѣстами прерываются песчаными перешейками; расположены выше пріозерныхъ и по характеру растительности сильно отличаются отъ нихъ (большею частью типичныя сфагновыя).

Къ югу отъ Псковскаго озера, недалеко отъ ст. Изборскъ, расположилось пересѣкаемое Псково-Рижской ж. д. обширное торфяное болото, которое въ разрѣзѣ близъ дер. Подрамье имѣетъ глубину около 1 аршина. Отъ этого болота, далѣе на югъ, къ рѣкѣ Великой тянется цѣпь болотъ, прерываемая полуболотными и сухими почвами съ деревнями. Въ этихъ болотахъ беретъ начало рѣчка Черная—лѣвый притокъ Щепца. Дойдя до Щепца, болотныя низины перебрасываются черезъ песчаныя повышенныя мѣста береговъ Щепца и далѣе вновь образуютъ два болота близъ Великой; одно изъ нихъ съ озеромъ посрединѣ (озеро Кашино). Чтобы покончить съ болотами западной половины уѣзда, приходится упомянуть еще о болотахъ въ области песчаныхъ наносовъ близъ Пскова и о болотахъ, расположенныхъ далеко отъ него къ западу, на границѣ возвышенности моренного ландшафта, заходящихъ въ Паниковскую волость изъ Лифляндіи. Расположенныя здѣсь два большихъ болота раздѣляются незначительнымъ перешейкомъ суши. Среди большаго изъ нихъ находится нѣсколько озеръ: Черное, Бѣлое, Кобылье. Немного западнѣе Паниковичъ это болото пересѣкается Псково-Рижскимъ шоссе.

Въ восточной половинѣ уѣзда, по правобережью Великой, помимо описаннаго выше громаднаго Мелеховскаго болота, надо указать обширныя залоболоченныя пространства въ предѣлахъ Торошинской и отчасти Жуковской волостей. Эти болотистыя пространства покрыты сосновымъ лѣсомъ и могутъ быть наблюдаемы изъ вагона Варшавской ж. д. близъ ст. Торошино и къ С отъ нея. Эти заболоченныя мѣста, соединясь южнѣе съ болотами, расположенными близъ Пскова, и болотами по нижнему теченію Кебы, представляютъ обширныя (около 10 т. десятинъ) пространства.

Въ той же части уѣзда необходимо указать еще на значительныя (около 1 тыс. дес.) травяныя болота по восточному побережью Псковскаго озера въ предѣлахъ Остенской волости. Въ южной части эти болота поросли лиственными кустарниками и используются какъ сѣнокосныя угодья. Проѣзжая по большой дорогѣ отъ Толбицы къ Пскову, направо можно видѣть низины, уставленныя копнами осотистаго плохого сѣна. Среди этихъ прибрежныхъ низинъ находятся настоящія открытыя сфагновыя болота, напр, къ югу отъ р. Старцевой.

Какъ указано было въ началѣ, площадь, занимаемая Псковскимъ уѣздомъ, представляетъ собой ложбину, приподнятую по краямъ и изборожденную рѣчными долинами. Наиболѣе равнинный характеръ носитъ центральная часть уѣзда, къ югу отъ Псково-Рижской ж. д. до ст. Изборскъ и Псково-Бологовской ж. д. на водораздѣлѣ Великая—Череха, а также къ С отъ г. Пскова, въ бассейнѣ Торошенки и къ западу отъ нея. Обширныя равнинныя пространства представляютъ собой также описанныя выше забо-

лоченныя мѣста. Переходъ отъ послѣднихъ къ болѣе возвышеннымъ частямъ уѣзда совершается довольно быстро и замѣтно на глазъ. Отъ западной, наиболѣе высокой по положенію части уѣзда, мѣстность быстро падаетъ въ направленіи—къ востоку, къ Пскову и Великой. Далѣе на востокъ и сѣверо-востокъ отъ Пскова и Великой мѣстность снова начинаетъ подниматься, сначала постепенно, а ближе къ границѣ Петербургской губ. уже довольно рѣзко.

Наиболѣе точныя измѣренія высотъ пріурочены къ линіямъ желѣзныхъ дорогъ, пересѣкающимъ уѣздъ по четыремъ направленіямъ; менѣе точныя данныя представляютъ измѣренія средняго уровня водъ р. Великой и ея притоковъ Псковы и р. Неддецъ (Тилло). Располагая имѣющіяся высотныя данныя отъ большихъ къ низшимъ получимъ слѣдующую таблицу:

Уровень воды въ р. Юрнаръ по границѣ съ Лифляндіей на пересѣченіи шоссе	85,0	саж.
Уровень рѣки Неддецъ въ Лифляндской губ., близъ границы уѣзда	75,0	»
Ст. Новоселье въ Петербургской губ., близъ границы (5 в.) Псковскаго уѣзда СПБ.-В. ж. д. . .	74,1	»
Дер. Молоди на той же дорогѣ Жуковской вол., ближе къ Пскову	60,9	»
Уровень Псковицы въ Жуковской вол., близъ границы Петербургской губ.	50,0	»
Равнинныя окрестности Печеръ, около. . . .	50,0	»
Ст. Нейгаузенъ Пск.-Рижск. ж. д. въ Лифляндіи, близъ границы Псковскаго уѣзда.	45,5	»
Уровень Псковы близъ дер. Пески	40,0	»
Пригородъ Изборскъ у шоссе	34,8	»
Близъ дер. Зарои Пск.-Волог. ж. д.	32,4	»
Ст. Торошино СПБ.-В. ж. д.	31,5	»
Ст. Изборскъ Пск.-Риж. ж. д.	30,5	»
Уровень Псковы близъ дер. Черняковицы . . .	30,0	»
У дер. Лугъ Порховскаго у., близъ границы с. Псковскимъ уѣздомъ	27,4	»
Ст. Черская СПБ.-В ж. д.	24,5	»
Ст. Псковъ Варш. ж. д.	22,6	»
Берегъ Черехи у ж.-д. моста	19,7	»
Уровень Великой въ Псковѣ	14,3	»
» » при устѣ	14,2	»
Уровень Псковскаго озера.	14,0	»

Мѣстности, отмѣченныя высотой свыше 60 саженъ, характеризуются типичнымъ мореннымъ рельефомъ. Области съ средней высотой (ниже 60 саж.) представляютъ холмистыя мѣстности съ нетипично выраженнымъ мореннымъ рельефомъ. Отдѣльно стоящіе холмы и вытянутые бугры такихъ мѣстностей не отличаются высотою и прихотливостью изгибовъ; переходъ къ вдавленнымъ низинамъ совершается не рѣзко. При переходѣ отъ равнинныхъ мѣстностей къ такимъ возвышенностямъ иногда встрѣчаются отдѣльно стоящіе среди общей равнины куполовидные холмы (напр., къ сѣверу отъ Прудовъ, по большой дорогѣ въ Мелехово). Наиболѣе замѣтно выраженъ моренный ландшафтъ въ западной части уѣзда, въ окрестностяхъ пог. Локно, а также въ юго-восточномъ углу уѣзда, въ Заборовской вол. Менѣе типично холмистость выражена въ окрестностяхъ пог. Славковичи, къ югу отъ пог. Пруды, въ окрестн. Знахлицъ, Добривитки и Мелетово, гдѣ ландшафтъ можно назвать сглаженнымъ мореннымъ (особенно близъ Славковичъ и Прудовъ). То обстоятельство, что описанныя возвышенности расположились по краямъ уѣзда и повышаются къ границѣ, указываетъ на то, что возвышенности Псковскаго уѣзда представляютъ собой склоны крупныхъ возвышенностей, центральныя мѣста которыхъ расположены внѣ уѣзда. Такъ, горныя мѣста западной части уѣзда являются продолженіемъ высокаго плоскогорья, расположеннаго въ Верроскомъ уѣздѣ, Лифляндской губерніи. Возвышенная часть Жуковской волости является продолженіемъ возвышенности, центральная часть которой находится въ Петербургской губерніи; въ Заборовскую волость заходятъ изъ Порховскаго и Островского уѣздовъ отроги такъ называемыхъ судомскихъ горъ. Какъ выше отчасти упоминалось уже, указанныя возвышенныя мѣстности, занимая междурѣчныя пространства, часто даютъ начало протекающимъ въ уѣздѣ рѣчкамъ.

Обширныя междурѣчныя пространства, лежащія за предѣлами указанныхъ повышенныхъ областей, представляютъ собой равнину со среднимъ уровнемъ, не превышающемъ 40 саж. Эта равнинная область заключаетъ въ себѣ и отмѣченныя выше заболоченныя площади, за исключеніемъ примыкающихъ къ Псковскому озеру.

Равнинный характеръ водосбора Пимжи и Абдега усложненъ сильно развитымъ здѣсь нѣкогда процессомъ денудаціи. Рѣка Пимжа съ ея правыми притоками и р. Абдегъ промыли себѣ значительной высоты (до 25 саж.) и ширины долины. Берега этихъ мощныхъ овраговъ поросли въ настоящее время хвойными и лиственными лѣсами, и въ свою очередь промыты ручьями, впадающими въ эти овраги и развѣтвляющимися въ верховьяхъ на новые болѣе мелкіе овражки. Сложная система такихъ овраговъ, соединясь съ другой подобной же, образуетъ болѣе мощный по размѣрамъ оврагъ-долину. Среди этихъ овраговъ мѣстами сохранились острова неразмытой площади. На такихъ площадкахъ-островахъ кое-гдѣ пріютились деревни (напр., Вашина Гора, Кукуевка, Соха). Изборожденность этой мѣстности оврагами весьма сложной системы, извилистость и сложность береговъ, покрытыхъ большею частью хвойнымъ и отчасти лиственнымъ лѣсомъ, въ связи съ выходами по берегамъ ихъ яркоцвѣтныхъ коренныхъ породъ (девонскія красныя и синія глины, пески) придаютъ этой мѣстности весьма живописный видъ (окрестности Печоръ). Переходя на востокъ въ правобережье Великой, прежде всего приходится отмѣтить, что указанная выше возвышенность окрестностей пог. Пруды, Знахлицы, Добривитки занимаетъ центральную полосу обширнаго междурѣчнаго пространства Великая—Череха. На склонахъ ея берутъ начало рѣчка Многа съ притокомъ Дубиною. Юго-восточная часть этого водораздѣла занята Мелеховскимъ болотомъ, западная же—водосборъ р. Многи и ея притоковъ, а также сѣ-

верная и восточная, съ водосборомъ р. Азны, представляетъ равнину болѣе высокую на востокѣ (около 40 саж., водосборъ Азны) и болѣе пониженную на западѣ (ст. Черская, 24,4 с.). Такимъ образомъ подъемъ отъ Пскова на югъ совершается съ крайней постепенностью, и вся описываемая мѣстность (окрестности пог. Черскаго) представляетъ собой идеальную равнину съ рѣдкими валунами. Если въ окрестностяхъ Знахлицъ и Прудовъ были отмѣчены своеобразные куполовидные, отдѣльно стоящіе холмы среди ровныхъ мѣстъ (такъ наз. Kames), то на площади водосбора Азны надо отмѣтить друмлиновыя гряды. Число послѣднихъ хотя и незначительно, но все же онѣ пестрятъ равнинный характеръ восточной части водораздѣла Великая—Череха.

Далѣе на востокъ за Черехой мы попадаемъ въ междурѣчное пространство Череха—Петенка, которое заключаетъ въ себѣ сглаженную, слабо холмистую мѣстность Славковской вол. (на сѣверѣ) и болѣе типично выраженную холмистую мѣстность склоновъ Судомскихъ горъ въ окрестностяхъ пог. Рожницы (на югѣ). Эти двѣ повышенныя области раздѣляются обширной пониженной равниной окрестностей пог. Спасова-Пустынь, со средней высотой не превышающей 40 саж. Точныхъ высотныхъ данныхъ для этого водораздѣла не имѣется. По даннымъ же гипсометрической карты, а также по личнымъ наблюденіямъ, можно сказать лишь, что моренные бугры Заборовской вол. имѣютъ высоту около 60 саж., сглаженные холмы, или вѣрнѣе волнистая мѣстность окрестностей Славковичъ, нѣсколько ниже, вѣроятно, саж. около 50. Сосѣднія съ описанными возвышенностями высоты окрестностей пог. Мелетова занимаютъ значительныя пространства водораздѣла Череха—Кебь. Эти возвышенности, съ неясно-выраженнымъ холмистымъ рельефомъ, подобно другимъ, заходя въ Псковскій уѣздъ изъ сосѣдней Ручьевской вол. Порховскаго уѣзда, и даютъ начало рѣчки Кеби и Колотовки. Близъ ст. Карамышево Пск.-Болог. ж. д. южные края этой возвышенности имѣютъ 32,49 саж. Далѣе на С и СВ высоты нѣсколько увеличиваются. Западная часть водораздѣла, прилегающая къ нижнему теченію Кеби, представляетъ равнину, мѣстами заболоченную, съ высотными данными у дер. Язвы 29,5 с., у дер. Заходы 24,2 с. Такую же равнину, но нѣсколько болѣе повышенную, представляетъ водосборъ р. Кепцыи. Среди равнинныхъ пространствъ этого водораздѣла расположились заболоченныя полуболотныя мѣста, которыя особенно замѣтны въ части, прилегающей къ нижнему теченію Кеби. Болота развиты также и выше по теченію Кеби, на лѣвомъ берегу ея, близъ дер. Дубоновичи, Б. Болота и друг.

Слѣдующій рядомъ лежащій водораздѣлъ расположился въ направленіи съ СВ на ЮЗ въ видѣ неширокой полосы между рѣками Пскова—Великая — Череха—Кебь. Эта полоса междурѣчного пространства расширена въ своей сѣверо восточной части, по границѣ съ Петербургской губ. и Порховскимъ уѣздомъ, причемъ въ этой расширенной части расположились наибольшія по высотѣ, послѣ Паниковскихъ, возвышенности (свыше 60 саж.). Холмистая область Жуковской вол. прорѣзывается посрединѣ рѣкой Псковицей. Большая же часть этого водораздѣла занята равниной, съ постепеннымъ паденіемъ на юго-западъ по теченію рѣкъ Псковы и Кеби и съ высотой, падающей съ 40 саж., близъ дер. Пески Жуковской вол., до 22,6 саж. у города Пскова. Эта область занята, какъ отмѣчалось выше, песчаными наносами и покрыта хвойными лѣсами. Значительныя площади этой равнины часто заболочены.

Очень близокъ къ описаннымъ по рельефнымъ особенностямъ небольшой водораздѣлъ Пскова—Торошенка. Подобно предъидущему водораздѣлу онъ въ большей части представляетъ равнину, выстланную песчаными наносами и покрытую хвойнымъ лѣсомъ;

Государственная публичная историческая библиотека

на почвенной картѣ среди этихъ пространствъ показаны также большія болота. Общій склонъ этого водораздѣла падаетъ на югъ, куда течетъ рѣчка Торошенка и юго-западъ по направленію Псковы. Средняя высота этой равнины указывается приблизительно саж. въ 30. Нѣсколько болѣе повышенную, по даннымъ гипсометрической карты А. Тилло, область представляютъ собой окрестности Крыпецкаго монастыря и сосѣднихъ озеръ Ширицкаго и Большого, съ общимъ уровнемъ болѣе 40 саж. Помимо настоящихъ болотъ, на равнинной области водораздѣла Пскова—Торошенка развиты обширныя пространства съ полуболотными почвами, т. е. слегка вдавленныя площади.

Чтобы закончить съ характеристикой рельефныхъ условій Псковскаго уѣзда, остается сказать о равнинныхъ областяхъ, прилегающихъ съ запада и востока къ Псковскому озеру. Это будутъ: на востокѣ пространство, заключенное между Псковскимъ озеромъ —р. Великой, р. Псковой —Торошенкой, и на западѣ площадь, заключенная между Псковскимъ озеромъ—р. Пимжей—р. Во съ ея притокомъ Меда.

Восточное побережье озера—большее по площади и болѣе разнообразное. Исключая пространство, непосредственно примыкающее къ озеру, съ общей высотой менѣе 20 саж., покрытое песчаными наносами и сильно заболоченное въ сѣверной части, остальная площадь водораздѣла, примѣрно начиная отъ большой дороги, идущей отъ Пскова въ Гдовъ и далѣе на востокъ до р. Торошенки, представляетъ мѣстность постепенно повышающуюся на востокъ (отъ 20 саж. у большой дороги до 40 саж. у рѣки Торошенки). Въ направленіи съ востока на западъ текутъ всѣ незначительныя рѣчки этой области, впадающія въ Псковское озеро и промывшія себѣ глубокія ложа—овраги. Западное побережье, ограниченное р.р. Во съ Медой и Пимжей, кромѣ низменной и заболоченной прибрежной полосы, представляетъ равнину, постепенно поднимающуюся на Ю и на ЮЗ, откуда текутъ всѣ рѣчки, прорѣзывающія эту область. Большая часть этого пространства расположилась на высотѣ 20—30 саж., съ песчаными наносами, сосновыми лѣсами и болотными котловинами, меньшая—въ юго-западномъ углу и вообще по границѣ съ Лифляндіей, съ высотой болѣе 30 саж. и болѣе плотными суглинистыми наносами.

Ограничивая этимъ характеристику рельефныхъ особенностей междурѣчныхъ пространствъ Псковскаго уѣзда, болѣе подробныя оро-и гидрографическія свѣдѣнія мы откладываетъ до описанія отдѣльныхъ волостей. Такимъ образомъ, въ отношеніи орографическихъ условій Псковскій уѣздъ представляетъ равнину, приподнятую по краямъ на неодинаковую высоту. Равнинность обусловливаетъ богатство площади уѣзда застойными и въ меньшей степени проточными водами, что, на ряду съ значительными заболоченными пространствами, заставляетъ предполагать существованіе въ прежнее время водныхъ площадей и болотъ въ большемъ количествѣ. Все это должно было отразиться на характерѣ различныхъ почвообразовательныхъ факторовъ, каковы климатъ, растительность, рельефъ, подпочва; а это въ свою очередь отразилось и на покрывающихъ площадь уѣзда почвахъ. Изъ дальнѣйшихъ почвенныхъ описаній увидимъ, что *подзолистость*—характерная черта всѣхъ вообще сѣверныхъ почвъ, особенно присуща почвамъ, выстилающимъ равнины Псковскаго уѣзда. Какъ увидимъ далѣе, изъ тѣхъ же описаній, этотъ процессъ оподзоливанія задерживался лишь тамъ, гдѣ избытокъ атмосферной влаги быстро находилъ себѣ стокъ, сбѣгая по многочисленнымъ рѣчкамъ и овражкамъ, а такими мѣстами являются повышенныя водораздѣльныя пространства, у окраинъ которыхъ располагаются верховья рѣчекъ и овраговъ.

II. Геологическій очеркъ.

I. Коренныя породы. Псковскій уѣздъ въ основаніи своемъ сложенъ осадками девонской системы, выражающимися частью известковыми, доломитовыми и мергелистыми породами, частью глинами и песчаниками. Глины комбинируются, впрочемъ, не только съ песчаниковыми толщами: пропластки ихъ встрѣчаются и среди доломитово-известковыхъ породъ. Вмѣстѣ съ послѣдними встрѣчается также гипсъ.

Псковскій уѣздъ, начиная съ XVIII столѣтія, посѣщался многими изслѣдователями, наибольшее вниманіе которыхъ обращали на себя берега р. Великой, а затѣмъ окрестности Изборска и Печеръ. Еще въ работѣ *Лемана* 1771 г.[1]) находимъ указаніе, что страна у Пскова, Изборска и Порхова сложена изъ известняковъ.

Въ 1826 г. *Чайковскій* и *Варвинскій*[2]) описываютъ берега р. Великой, отмѣчая при этомъ, что дно рѣки «мѣстами иловато, наипаче къ истоку ея, но большей частью каменисто и покрыто обломками известковаго камня». Авторы останавливаются въ своей работѣ на характеристикѣ разрѣза Снятной горы и береговъ р. Великой отъ Снятной горы до устья, указывая, что «мергельный слапецъ» ближе къ устью перекрывается песчанымъ камнемъ. Они же останавливаются впервые на гипсовыхъ ломкахъ въ окрестностьхъ Изборска, описывая кратко условія залеганія гипса, и указываютъ, что въ сѣверо-западной сторонѣ Изборска, «въ оврагахъ, въ полуверстѣ отъ него лежащихъ, примѣшиваются пласты известковаго камня; далѣе же всѣ обнаженія, простирающіяся до Талабскаго озера, состоятъ изъ красноватаго слюдянистаго песка, вообще весьма рыхлаго, но иногда такъ затвердѣвшаго, что онъ представляетъ нѣкоторый родъ песчанаго камня». Изъ этого же камня состоятъ и крутизны, окружающія гор. Печоры.

Въ 1830 году *Энгельгардтъ* и *Ульпрехтъ*[3]) описываютъ залежи гипса въ Изборскѣ, причемъ по поводу этого описанія *Гельмерсенъ*[4]) въ 1843 г. отмѣчаетъ, что Ульпрехтъ «въ точности изучилъ отношенія, въ какихъ находится гипсъ около Изборска» По словамъ Ульпрехта, псковскіе и изборскіе известняки должны лежать на песчаникахъ, подобныхъ тѣмъ, которые встрѣчаются южнѣе и западнѣе Чудского озера.

Въ 1841 году *Гельмерсенъ*[5]) указалъ, что известняки Пскова относятся къ девонской системѣ, такъ какъ въ нихъ найдены Rhynchonella Civonica, Spirifer benticulum (trapezoidalis) и остатки рыбъ.

Въ 1843 году *Пфейферъ*[6]) отмѣчаетъ красные песчаники по р. Великой ниже Пскова у дер. Утицъ.

Въ 1844 году *Соколовъ*[7]), сообщая объ осмотрѣ Псковской губ. Пандеромъ, указываетъ на песчаники Печеръ, гдѣ находится ихъ восточное окончаніе.

---

[1]) Neues Hamburg. Magazin oder Fortselzung gesammeelter Schriften aus der Naturforschung. 1771,55 Stück, p. 72. Цитирую по *Барботъ-де-Марни*. Горный журналъ, 1878, августъ и сентябрь.

[2]) *Чайковскій* и *Варвинскій*. Горный журналъ, 1826, кн. XI.

[3]) Engelhardt und Ulprecht. Karsten's Archiv, 1830, 2 Band, p. 92 und ff.

[4]) *Гельмерсенъ*. Горный журналъ, 1843, № 5.

[5]) *Гельмерсенъ*. Горный журналъ, 1841, № 2, стр. 202.

[6]) *Пфейферъ*. Горный журналъ, 1843, № 8.

[7]) *Соколовъ*. Горный журналъ, 1844, № 3.

Въ 1861 году вышла обстоятельная работа *Гревинчка*[1]), устанавливающая отличія девонской системы фаціи р. Великой отъ фаціи Западной Двины. Для девона р. Великой онъ устанавливаетъ два отдѣла: верхній, слагающійся мягкими известняками, доломитами, мергелями, глиной, отчасти гипсомъ, и нижній, состоящій изъ плотныхъ, часто кристаллическихъ и кремнистыхъ доломитовъ, среди которыхъ особенно замѣчателенъ мелкопористый *точечный* доломитъ. Послѣдній или прямо лежитъ на нижнемъ девонскомъ песчаникѣ, или отдѣляется отъ него пропласткомъ глины. Верхній отдѣлъ отличается отъ нижняго не только по составу породъ, но и по богатству ископаемыми.

Для окрестностей Пскова Гревинчкъ даетъ слѣдующую схему напластованій сверху внизъ:

1.	Желто-сѣрый доломитовый известнякъ безъ окаменелостей (*сухая опока* рабочихъ)	3	метра.
2.	Плотный доломитизированный известнякъ съ красными пятнами, содержащій Rhynchonella civonica	0,25	»
3.	Зеленовато-сѣрая или фіолетовая глина съ Rhynchonella civonica Spirifer muralis и др.	0,05	»
4.	Желто-сѣрый известнякъ съ красными пятнами . . .	0,28	»
5.	Красноватый доломитовый известнякъ	0,03	»
6.	Синевато-сѣрая глина	0,49	»
7.	Сѣро-желтый мягкій доломитовый известнякъ(*бѣлый быкъ*).	0,75	»
8.	Желто-сѣрый известнякъ (бирюкъ)	0,39	»
9.	Кораловый (страметопоровый) рифъ.	0,49	»
10.	Сѣрый доломитовый известнякъ съ водорослями (*цыганъ*) .	0,53	»
11.	Красный известнякъ (*красикъ*)	0,75	»
12.	Бѣлый аолитовый известнякъ (*соколъ*)	0,25	»
13.	Доломитовый известнякъ, сверху зеленоватый (*зеленчикъ*), а внизу бѣлый или красноватый (*песчаникъ*) . . .	0,52	»
14.	Сѣрый зернистый доломитъ (*дикій камень*) . . .	1,34	»
15.	Глина	0,31	»
16.	Зеленоватый доломитовый мергень	0,13	»
17.	Сланцеватый зеленый или красный глинистый мергель. .	0,11	»
18.	Краснополосчатый зеленый доломитовый мергель . .	0,54	»
19.	Сѣроватый доломитовый мергель	0,11	»
20.	Сѣрый доломитовый мергель съ водорослями . . .	0.31	»
21.	Красноватый доломитовый мергель	0,125	»
22.	Плотный красноватый доломитъ	0,72	»
23.	Сѣрая сланцеватая доломитовая глина	0,17	»
24.	Плотный сѣрый рухляковый доломитъ	0,56	»
25.	Буроватый рухляковый доломитъ	0,67	»
26.	Зеленоватый глинистый мергель	0,89	»
27.	Красноватый доломитовый мергель съ ихтіолитами . .	0,38	»
28.	Зеленовато-сѣрый глинистый мергель	0,39	»
29.	Пористый (точечный) зеленовато-сѣрый доломитъ . .	0,72	»
		15,61	метръ.

[1]) Grevingk. Geologie von Siv-und Kurland, 1861, p. 32 und 240.

Глубже идетъ девонскій песчаникъ. Упомянутые пласты не встрѣчаются въ одномъ обнаженіи: №№ 1—14 обнажены на правомъ берегу р. Великой, выше Мирожскаго монастыря, №№ 16—25 въ 1 вер. ниже Снятной горы, а №№ 26—29 еще ниже по рѣкѣ.

Изъ анализовъ барона *Розена* [1]) видно, что доломитовые известняки (1, 2, 4, 5, 7 до 13) содержатъ въ среднемъ на свою карбонатную часть:

$CaCo_3$	87,61%
$MgCo_3$	11,73
$FeCo_3$	0,66
	100,00

Наиболѣе значительныя отступленія отъ этихъ среднихъ величинъ обнаруживаются въ № 8 (на 6,12% углекислой извести больше и на 6,29% углекислой магнезіи) и въ № 13 (на 7,93% $CaCo_3$ меньше и на 7,68% $MgCo_3$ больше); никакой правильности въ колебаніяхъ состава породъ по отношенію къ карбонатамъ не наблюдается. Содержаніе глины и песка также сильно колеблется (среднее количесто 7,14%). Въ доломитовыхъ мергеляхъ (16, 17, 18, 19, 20, 25) и мергелистыхъ доломитахъ (22 или 24) карбонатная часть по составу такова:

$CaCo_3$	57,01
$MgCo_3$	40,65
$FeCo_3$	2,34

Среднее содержаніе песка и глины—35,90 (колебанія между 48,99 и 20,63%). Изъ аналитическихъ таблицъ, приложенныхъ къ работу бар. Розена, видно, что количество постороннихъ примѣсей къ доломитовымъ известнякамъ и мергелямъ увеличивается, какъ по направленію къ верху, такъ особенно по направленію къ низу описаннаго разрѣза, т. е. и вверхъ и внизъ эти доломитовыя толщи обогащаются пескомъ, глиной и прочими элементами, характеризующими менѣе глубоководные осадки. Этимъ какъ бы намѣчается переходъ известковой толщи къ низу и къ верху въ песчанико-глинистую.

Въ 1871 году берега р. Великой кратко описалъ въ своемъ докладѣ С.-Петербурскому Обществу Естествоиспытателей *А. А. Штукенбергъ* [2]), который въ верхнемъ желтоватомъ известнякѣ Корытова, Семеонщины, Выползовой отмѣчаетъ, между прочимъ, пустоты, «покрытыя кристаллами известковаго шпата, а иногда налетомъ свѣжей зелени». Подъ послѣднимъ нужно понимать, повидимому, углекислыя соли мѣди, которыя и мнѣ удавалось находить въ известнякахъ р. Великой. Ключи, вытекающіе въ г. Псковѣ изъ-подъ наноса и изъ подъ синей глины, подстилающей упомянутый известнякъ, отлагаютъ въ трещинахъ натеки и капельники. Въ Выползовой слободѣ ключи иногда отлагаютъ туфъ.

---

[1]) Rosen, Baron. Die chemisch-geognostieche Verhältnisse der devon. Formatvion des Dünathals in Siv-und Kurland und des Welikojathals bei Pleskau. Dorpat, 1863, p. 94.

[2]) *Штукенбергъ.* Труды СПБ. Общества Естествоиспытателей, 1871, стр. LXIII.

Въ 1884 году обнаженія р. Великой и окрестностей Пскова еще разъ детально изучаются *Венюковымъ*[1]), который подробно описываетъ напластыванія около Корытова, Симеонщины, Бутырокъ по рѣчкѣ Мирожнѣ, обнаженія ниже Пскова до Писковичей (дер. Подвишенье, Овсищи, Снятногорскій монастырь). У Снятногорскаго монастыря авторъ насчитываетъ до 20 отдѣльныхъ горизонтовъ известняковъ, мергелей, доломитовъ и глинъ. «Всѣ эти слои обнаруживаются подъ Снятногорскимъ монастыремъ, благодаря только довольно значительной антиклинальной складкѣ, которая и ооразуетъ Снятную гору; между тѣмъ, далѣе внизъ по рѣкѣ нижніе слои исчезаютъ въ обнаженіяхъ, и только у дер. Писковичи они снова появляются въ разрѣзахъ». Въ разрѣзахъ Писковичей Венюковъ отмѣчаетъ появленіе подъ мергелями и доломитами зеленоватыхъ, красныхъ и розоватыхъ песчаниковъ, подъ которыми показываются свѣтлозеленыя и фіолетовыя глины.

Ниже Писковичей, «къ устью берега понижаются, и обнаженія коренныхъ породъ совершенно изчезаютъ». Это заключеніе автора является неправильнымъ, ибо еще *Чайковскій и Варвинскій* отмѣчали присутствіе песчаниковъ при устьѣ р. Великой; о томъ же упоминалъ и *Гельмерсенъ*. Къ ихъ указаніямъ мы можемъ добавить, что у пог. Устье (лѣвый берегъ рѣки) наблюдаются два прослоя красной глины: верхній изъ нихъ маломощный, нижній—мощнѣе.

Свои изслѣдованія бергов р. Великой въ Псковскомъ уѣздѣ Венюковъ заканчиваетъ обобшеніемъ, что по литологическому составу, согласно съ Гревинчкомъ, можно разбить мѣстныя породы на три группы: «верхнюю изъ доломитизированныхъ известняковъ и частью глинъ, причемъ хорошимъ горизонтомъ для отдѣленія отъ средней группы можетъ служить сине-сѣрая глина, богатая окаменѣлостями (слой 6); среднюю, сложенную исключительно почти одними доломитизированными известняками (слои 7, 14 по профили проф. Гревинчка) и, наконецъ, нижнюю, отличающуюся отъ верхнихъ по своему глинисто-мергелистому характеру, въ которой преобладающую роль играютъ мергеля и глины, между тѣмъ, какъ доломиты являются подчиненными породами». «Что касается до палеонтологическаго различія этихъ группъ, то только верхняя отличается присутствіемъ значительнаго числа окаменѣлостей, характерныхъ вообще для нижняго горизонта средняго яруса девонской системы (Rhynchonella Mejendorfii, Rh. livonica, Spirifer muralis); средняя группа представляетъ очень мало органическихъ остатковъ: только различныя Stremotopora и фукусы, да изрѣдка Halopella и Pleurotomaria составляютъ всю фауну и флору этой группы. Наконецъ, самая нижняя группа уже совершенно лишена какихъ бы то ни было остатковъ, исключая развѣ только фукусовъ».

Чтобы закончить съ геологіей окрестностей Пскова, опишемъ нѣсколько буровыхъ скважинъ, заложеныхъ г. Штейномъ въ гор. Псковѣ и его окрестностяхъ. Къ сожалѣнію, описанія породъ сдѣланы не спеціалистомъ, и потому всѣ доломитовыя и мергелистыя толщи обозначены терминомъ «известнякъ».

1) Буровая скважина на Псковской центральной электрической станціи по Великолуцкой улицѣ.

1. Почва и наносъ	.	9 фут.	
2. Известнякъ	. .	16 »	— 1 и 2-й пласты Гревинчка.

[1]) *Венюковъ.* Труды СПБ. Общ. Естеств., 1884, стр. 297—309.

3. Синяя глина . .	1,00	»	—	3-й слой Гревинчка.
4. Известнякъ . .	45,50	»	—	4—29-й слои »
5. Синяя глина . .	1,75	»		
6. Красная глина. .	32,00	»		
7. Красный песокъ .	13,00	»		
8. Бѣлый песокъ . .	19,50	»		
9. Красная глина. .	5,00	»		
10. Песчаники . .	14,00	»		
11. Красная глина. .	1,50	»		
12. Песчаникъ . .	2,00	»		
13. Красная глина. .	6,50	»		
14. Песчаникъ . .	10,50	»		

2) Буровая скважина въ Псковскомъ кадетскомъ корпусѣ.

1. Наносъ и почва .	25	фут.	
2. Известняки . .	7	»	2 д.—1 и 2-й пласты Гревинчка.
3. Синяя глина . .	—	»	6 »—3-й слой »
4. Известнякъ . .	61	»	3 »—4—29-й слои »
5. Синяя глина . .	3	»	8 »
6. Красная глина. .	6	»	— »
7. » » съ пескомъ	12	»	10 »
8. Песокъ . . .	1	»	— »
9. Бѣлый песокъ . .	12	»	8 »
10. Красная глина. .	48	»	4 »
11. Песокъ . . .	2	»	— »
12. Песчаникъ . .	16	»	11 »

3) Буровая скважина въ г. Псковѣ, на Завеличьѣ, въ домѣ г-жи Ходкевичъ.

1. Почва и наносъ . .	4	фут.	
2. Мелкая плита. . .	8	»	} 1 и 2-й слои Гревинчка.
3. Известнякъ . . .	16	»	}
4. Синяя глина . . .	2	»	
5. Известнякъ . . .	13	»	
6. Красная глина . .	75	»	
7. Синяя глина . . .	2	»	
8. Красная глина . .	23	»	
9. Песчаникъ . . .	30	»	

4) Буровая скважина въ зданіи 94-го Енисейскаго пѣхотнаго полка, на Запсковьѣ.

1. Почва и наносъ (глина съ камешками) . . .	28	фут.	
2. Известнякъ (плита) . .	35	»	— 1 и 2-й слои Гревинчка.

3. Синяя глина . . .	2 »	— 3-й слой	Гревинчка.
4. Известнякъ . . .	38 »	— 4—29-й слои	»
5. Красная глина . .	18 »		
6. Песчаникъ . . .	42 »		
7. Красная глина . .	25 »		
8. Песокъ съ водой . .	20 »		

Изъ приведеннаго описанія четырехъ скважинъ, расположенныхъ сравнительно недалеко другъ отъ друга, можно видѣть, какъ значительно измѣняется послѣдовательность породъ глинисто-песчаниковой толщи, причемъ верхняя доломитово-мергелистая толща сохраняетъ постоянство своего залеганія, только отдѣльные члены ея варіируютъ въ мощности.

Такіе же приблизительно данныя можно извлечь и изъ ряда буровыхъ скважинъ въ 96-мъ Омскомъ полку на Завеличьѣ, гдѣ толща верхняго «известняка» колеблется между 25 и 29 фут., мощность синей глины—между 6 и 10 дюймами, а толщи нижняго «известняка», тамъ, гдѣ онъ пройденъ до конца=20 фут. 6 дюйм.

Наблюдаются, однако, скважины, гдѣ толщи известняковъ прерываются двумя пропластками синей глины; такова скважина у Псковскаго женскаго Иваповскаго монастыря на Завеличьѣ.

5) Буровая скважина у Ивановскаго монастыря на Завеличьѣ.

1. Почва и наносъ	8 фут.	
2. Известнякъ	15 »	
3. Синяя глина	— »	6 д.
4. Известнякъ	31 »	— »
5. Синяя глина	— »	6 »
6. Известнякъ	18 »	
7. Плывунъ.	12 »	
8. Красная глина.	22 »	
9. Песчаникъ	13 »	
10. Песокъ съ водой	11 »	

Мы располагаемъ и еще цѣлымъ рядомъ данныхъ буровыхъ скважинъ г. Пскова, причемъ въ нѣкоторыхъ изъ нихъ отмѣчается «песокъ съ водой» среди толщъ известняка, въ нижнихъ его слояхъ (скважина на кафельномъ заводѣ Принца, на лѣсопильномъ заводѣ Гринсона, на маслобойномъ заводѣ Сутоцкихъ).

Переходимъ теперь къ болѣе детальному знакомству съ геологіей окрестностей Изборска, упоминаніе о которомъ, какъ отмѣчено выше, встрѣчается въ геологическихъ работахъ 20 и 30-хъ годовъ XIX столѣтія.

Окрестности Изборска представляютъ не только теоретическій. но и практическій интересъ, такъ какъ тамъ издавна эксплоатируются, первоначально кустарнымъ способомъ, а позже путемъ постоянныхъ, болѣе или менѣе правильныхъ ртзработокъ, залежи гипса или алебастра.

Окрестности Изборска, послѣ Чайковскаго и Варвинскаго послѣдовательно изучались Ульпрехтомъ, Гельмерсеномъ, Гревинкомъ, Штукенбергомъ, акад. Карпинскимъ, Венюковымъ. Мы не можемъ здѣсь останавливаться на всѣхъ этихъ изслѣдованіяхъ сколько нибудь подробно, такъ какъ это въ значительной мѣрѣ увеличило бы объемъ нашего краткаго очерка. Главное вниманіе мы посвятимъ залежамъ гипса, которыя были нами осмотрѣны и описаны въ 1901 году[1]). Разрѣзы гипсовыхъ ломокъ таковы:

I. Дер. Дубники (ближе къ старымъ разработкамъ).

1.	Валунная краснобурая глина . . .	7 фут.
2.	Известнякъ, не содержащій ископаемыхъ; разбитъ трещинами на вертикальныя отдѣльности	около 7 »
3.	Синевато-зеленая глина	2 » 4 д.
4.	Плотный слоистый гипсъ, мѣстами содержащій тонкія прослойки известковой породы .	2—4,5 »
5.	Зеленовато-синяя глина съ неправильными пропластками бѣлаго волокнистаго гипса, волокна котораго стоятъ чаще всего вертикально	2 » 4 »
6.	Плотный слоистый гипсъ	2 » 4 »
7.	Зеленовато-синяя глина съ пропластками бѣлаго волокнистаго гипса . . .	1 » 2 »
8.	Плотный слоистый гипсъ . . . Подстилающая его порода неизвѣстна .	?

II. Другія Дубниковскія ломки.

1.	Почва и краснобурая песчанистая валунная глина, содержащая валуны известняка и сѣверныхъ кристаллическихъ породъ . .	10,5 »
2.	Зеленовато-синяя глина съ прослойками бѣлаго волокнистаго гипса	1 » 2 »
3.	Плотный слоистый гипсъ . . .	3 » 6 »
4.	Зеленовато-синяя глина съ прослойками бѣлаго волокнистаго гипса	?
5.	Плотный слоистый гипсъ. . . .	?

Въ верхнемъ слоѣ алебастра (3) найдено гнѣздо совершенно прозрачнаго чистаго гипса.

Изъ всѣхъ, наблюдавшихся нами разрѣзовъ это единственный, лишенный известняка; мѣстами здѣсь и валунная глина уничтожена размываніемъ, и на поверхность выходитъ зеленовато-синяя глина (2), содержащая волокнистый гипсъ.

---

[1]) *Глинка, К.* Залежи гипса (алебастра) въ Псковскомъ у. Псковъ, 1901 г.

III. Пустошь Дроздова, близь Изборска.

1.	Торфъ	4	фут.	8	д.
2.	Песокъ, въ нижнихъ горизонтахъ водосносный.	3	»	5	»
3.	Известнякъ безъ окаменѣлостей, слабо доломитизированный	4	»	8	»
4.	Бѣлая глина	—	»	3,5	»
5.	Плотный слоистый гипсъ	2	»	4	»
6.	Зеленовато-синяя глина	—	»	5,2	»
7.	Прослойка бѣлаго волокниста гипса.	—	»	3,5	»
8.	Плотный слоистый гипсъ	1	»	9	»
9.	Синяя глина	—	»	7	»
10.	Прослойка бѣлаго волокнистаго гипса	—	»	1,7	»
11.	Плотный слоистый гипсъ	1	»	2	»
12.	Зеленовато-синяя глина.	?			

Въ другихъ разрѣзахъ подъ торфомъ лежитъ валунная глина, окрашенная въ синій цвѣтъ, благодаря возстановительнымъ процессамъ, связаннымъ съ просачиваніемъ органическихъ веществъ изъ торфа. Въ торфѣ иногда находятся включенія рыхлой мергелистой массы, сѣрой во влажномъ состояніи и совершенно бѣлой въ сухомъ.

IV. Ломки Бѣлянина.

1.	Тонкій слой почвы и глины	—	фут.	2	д.		
2.	Слоистый желтоватый известнякъ.	2	»	4	»		
3.	Бѣлый тонкослоистый известнякъ.	2	»	4	»		
4.	Зеленовато-синяя глина	1	»	2	»		
5.	Известнякъ	1	»	4	»		
6.	Вязкая бѣлая мергелистая глина.	—	»	8	»		
7.	Сѣрый плотный гипсъ, мѣстами содержащій прослойки известняка	до 2	»	4	»		
8.	Мергель.	—	»	4	»		
9.	Бѣлый волокнистый гипсъ.	—	»	2	»		
10.	Зеленовато-синяя глина	—	»	2	»		
11.	Плотный гипсъ	до 2	»	4	»		
12.	Зеленовато-синяя глина съ бѣлымъ волокнистымъ гипсомъ.	1	»	10	»		
13.	Плотный гипсъ	?					
14.	Известнякъ	?					

Изъ сказаннаго видно, что во всѣхъ почти разносахъ работаются три слоя гипса. отличающіеся довольно значительной мощностью (чаще всего около 2 ф. 4 д.) и нѣсколько прослоекъ бѣлаго волокнистаго гипса небольшой мощности (максимумъ 3,5 д.). Плотный алебастръ не является вполнѣ чистымъ; въ немъ встрѣчаются тонкія прослойки известняка, имѣется и небольшая примѣсь глинистыхъ веществъ. Окраска плотнаго гипса желтоватая или буроватая, зависящая отъ присутствія органическихъ веществъ. Бѣлый волокнистый гипсъ почти идеально чистъ, слѣдовательно, отличается наиболѣе высокими достоинствами.

О химическомъ составѣ той и другой разностей гипса можно судить по старымъ анализамъ гипса изъ разработокъ дер. Лопатово [1]).

	Волокнистый гипсъ.	Верхній слой плотнаго гипса.	Второй слой плотнаго гипса.
Сѣрнокислая известь ($CaSo_4$) .	74,18%	61,15%	50,81%
Вода (H_2O)	24,40	23,00	24,00
Глиноземъ (Al_2O_3) . . .	1.05	3,25	3,96
Углекислая известь ($CaCo_3$) .	—	7,64	14,74
Силикат. Sio_2.	—	4,50	5,90
	99,63	99,54	99,41

Изъ этихъ анализовъ видно, что плотный гипсъ содержитъ отъ 15 до 24% посторонннхъ примѣсей, тогда какъ въ волокнистомъ гипсѣ примѣсей не болѣе 1%.

Выше мы уже отмѣтили, какъ по литологическому характеру могутъ быть раздѣлены въ бассейнѣ р. Великой девонскіе осадки и какъ смѣняютъ другъ-друга породы на протяженіи между Псковомъ и пог. Устье. Та же смѣна прослѣживается и въ окрестностяхъ Изборска къ сѣверу, западу и сѣверо-западу отъ послѣдняго.

Въ самомъ Изборскѣ, по даннымъ Венюкова, наблюдается слѣдующій порядокъ напластыванія известковой серіи породъ:

1. Желто-сѣрый известнякъ, рыхлый, въ верхнихъ горизонтахъ дряблый. Много Rhynchonella livonica, Spirifer muralis, Sp. disjunctus, рѣже чешуи Asterolepis ornata, Conostens decipiens . . . . . 0,2—0,5 мет.
2. Зеленая глина съ прослоями свѣтло-сѣраго известняка, богатаго окаменѣлостями: Spirifer disjunctus Sow., Sp. muralis Vern и др. . . . . 1 »
3. Зеленоватый известнякъ съ тѣми же остатками. . . 0,07 »
4. Сѣрый плотный слоистый известнякъ съ желтоватыми пятнами. Изъ подъ сѣраго известняка мѣстами обнажаются зеленоватыя глины, аналогичныя Псковскимъ и съ тѣми же окаменѣлостями . . . . . ?

По даннымъ Гревинчка, къ западу отъ Изборска песчаники показываются близъ дер. Олухово, Колесовки и Росолово. Мы уже имѣли возможность констатировать переходъ верхней известковой толщи породъ, развитыхъ въ Изборскѣ, къ болѣе нижнимъ слоямъ еще ближе къ Изборску. Въ 6 вер. къ западу отъ него, влѣво отъ шоссе, на полянѣ среди лѣса выкопана трехсаженная яма, гдѣ изъ-подъ известковой толщи показываются зеленые, сильно песчанистые мергеля, принадлежащіе къ болѣе глубокой

[1]) Rochow. Livl. Jahrb. für Landwirthsch. 1845, S. 15. Цитирую по Гревинчку (Geologie von Liv—und Kurland, 1861, S. 261.

серіи девонскихъ породъ. Мергелисто-сланцеватыя, также сильно песчанистыя породы находятся и рядомъ съ Изборскомъ, по лѣвому берегу его глубокаго оврага, въ $1^1/_2$ в. отъ пригорода. Граница этой серіи породъ съ известково-доломитовой толщей отмѣчена выходомъ ключей рѣдкой силы, дающихъ достаточное количество воды для приведенія въ движеніе двухъ мельницъ. Дѣятельность ключей была здѣсь, повидимому, когда-то еще сильнѣе, на что указываютъ мощныя залежи туфа на склонахъ оврага.

Къ сѣверо-западу отъ Изборска переходъ известково-доломитовой серіи въ мергелистую указанъ еще Гревинчкомъ для окрестностей дер. Ковальки, Метковичи и Загорье, Венюковъ же указываетъ и переходъ къ нижней песчаниковой свитѣ въ 9 вер. отъ Изборска, въ оврагѣ близъ постоялаго двора Утицъ, около дер. Горохевки. Еще далѣе къ сѣверо-западу, у Печеръ, обнажается исключительно песчаниковая серія породъ, которая прослѣжена артезіанской скважиной, заложенной г. Штейномъ, на глубину нѣсколькихъ десятковъ саженъ. Вотъ описаніе этой скважины:

1.	Наносный почвенный матеріалъ . . .	14 дюйм.
2.	Красная валунная глина	84 »
3.	Песокъ валунный.	14 »
4.	Красная глина . . . , . .	70 »
5.	Песокъ бѣлый	35 »
6.	Песокъ красный	49 »
7.	Песокъ бѣлый	14 »
8.	Песокъ . . . . - . .	140 »
9.	Песокъ	84 »
10.	Плита (песчаникъ?)	14 »
11.	Глина	35 »
11.	Песокъ бѣлый	?

Проф. Венюковъ полагалъ, что гипсоносныя породы представляютъ болѣе верхніе слои чѣмъ известняки Изборска, а слѣдовательно было бы напрасно искать гипса среди трехъ нижнихъ толщъ псковскаго девона, т. е. доломитовъ, мергелисто-сланцеватыхъ породъ и песчаниковой серіи, развитіе которыхъ наблюдается къ сѣверу, западу и сѣверо-западу отъ Изборска. Наоборотъ, къ востоку отъ Изборскаго района включенія гипса въ толщу девонскихъ известняковыхъ породъ наблюдаются у с. Быстро-Никольскаго по р. Черехѣ и у г. Порхова по р. Шелони. Въ Быстро-Никольскомъ, на берегу рѣки, записанъ слѣдующій разрѣзъ:

1.	Валунная, сильно песчанистая глина . .	3	фут.	9	д.
2.	Сѣрая мергелистая глина	—	»	10,5	»
3.	Известнякъ, разбитый въ верхнихъ горизонтахъ трещинами на куски	2	»	9	»
4.	Тонкоплитчатый сѣрый известнякъ. . .	1	»	2	»
5.	Сѣрый известнякъ съ пустотами, содержащими мелкіе кристалы гипса.	?			

Здѣсь же находятся ключи, какъ на землѣ имѣнія, такъ и на сосѣдней крестьянской, содержащіе въ растворѣ значительное количество сѣрнокислой извести. Анализъ

воды изъ ключа, принадлежащаго С. И. Зубчанинову, произведенный С. Л. Франкфуртомъ, показалъ содержаніе въ литрѣ воды [1]):

Сухого остатка	2,3925 гр.
Сѣрной кислоты	1,1160 »
Гипса ($CaSo_4.2H_2O$) по вычисленію . .	2,4700 »

Количество гипса показываетъ, что изслѣдованная вода представляетъ собой насыщенной растворъ гипса, такъ какъ въ литрѣ такого раствора должно содержаться 2,50 гр. гипса.

Туфъ, отложенный ключемъ Быстро-Никольскаго, имѣетъ такой составъ (анализъ С. Л. Франкфурта):

H_2O при 100° Ц.	1,100%
Остатокъ отъ обработки HCl.	1,344
$Fl_2O_3+Al_2O_3$	4,260
CaO.	50,470
Co_2	38,520
So_3	замѣтн. колич.
$CoCo_3$	87,540
Гипса	, 1,450

Чтобы закончить съ коренными породами Псковскаго у., отмѣтимъ еще нѣсколько зарегистрированныхъ нами выходовъ девона, а также двѣ буровыя скважины, заложенныя на территоріи Псковскаго у. г. Штейномъ.

Въ западной части уѣзда, въ области развитія песчанковыхъ породъ очень хорошія обнаженія находятся въ верховьяхъ р. Пимжи, у дер. Мал. Паклово. Разрѣзъ имѣетъ высоту до 7 сажень и слагается сверху внизъ слѣдующими породами:

1. Валунная глина	4 арш.
2. Бѣлый песчаникъ, въ нижнихъ горизонтахъ содержащій многочисленные обломки рыбьихъ чешуй .	4,5 »
3. Перемежаемость посчаника съ разноцвѣтными глинами (фіолетовыя, красныя, зеленоватыя) . .	?
4. Бѣло-розовый песчаникъ. Слои, окрашенные въ розоватый и красноватый цвѣта, располагаются неправильно, не образуя постояннаго яруса . .	?

Въ мелкихъ оврагахъ, находящихся вблизи рѣчной долины, выходятъ нижніе горизонты бѣлаго песчаника (2), содержащіе включенія рыбьихъ чешуй. Подъ ними лежатъ разноцвѣтныя глины.

Того же характера разрѣзы тянутся внизъ по Пимжѣ на далекое разстояніе Мѣстами почти отвѣсныя обнаженія достигаютъ 10 саж. мощности, образуя отдѣльныя

[1]) *Коссовичъ, П.* Отчетъ с.-хоз. химич. лабораторіи Мин. Земл. и Госуд. Имущ. Вып. III, 1901, стр. 82.

скалы и оторванные отъ общей массы столбы. При переѣздѣ черезъ р. Пижу у дер. Бѣлохвостова на довольно крутомъ склонѣ показываются ярко-красныя и зеленоватыя глины, мѣстами принимающія участіе въ почвообразованіи (почвы на склонахъ краснаго цвѣта).

Въ областяхъ развитія известково-доломитовыхъ и мергелистыхъ толщъ слѣдуетъ отмѣтить прежде всего выходы девонскихъ породъ по восточному берегу Псковскаго озера, у дер. Струкова, расположенной при большой дорогѣ на пог. Толбицы. Здѣсь протекаетъ небольшой ручеекъ, въ верховьяхъ котораго выходятъ доломитизированные, разбитые трещинами по различнымъ направленіямъ, известняки. Глубже лежитъ болѣе плотная доломитово-известковая порода съ фіолетовыми пятнами. Внизъ по ручью, по мѣрѣ углубленія его ложа, показываются болѣе глубокіе горизонты мергелистыхъ породъ, надъ которыми сочится вода.

Нѣсколько дальше пог. Кривовицы на склонѣ выступаютъ сначала песчаники, а еще ниже зеленоватыя и красныя глины. Очевидно, что по восточному берегу озера граница известково-доломитово-мергелистой толщи породъ съ песчаниками отодвигается нѣсколько на сѣверъ сравнительно съ западнымъ побережьемъ того же озера.

По берегамъ р. Черехи записаны слѣдующіе разрѣзы:

Сел. Шмойлово.

1. Моренный наносъ . . . . . ?
2. Плотная доломитовая порода, пронизанная, особенно внизу, красными пятнами, придающими ей пеструю окраску . . . . . 2 арш.
3. Сѣроватый плотный доломитовый известнякъ съ бѣлыми пятнами . . . . . ?

Ниже по рѣкѣ, за деревней, также обнажаются известковыя породы съ ископаемыми, среди которыхъ встрѣчаются и чешуи рыбъ. Изъ нижней поверхности известняковъ сочатся ключи, подъ уровнемъ выхода коихъ выступаютъ песчанисто-мергелистыя породы и прослойки красноватой и зеленоватой глины.

Дер. Воробьево.

1. Красный пятнистый доломитъ.
2. Сѣровато-бѣлый и желтоватый плотный доломитовый известнякъ съ бѣлыми пятнами; въ немъ встрѣчаются прослойки фіолетовой, сѣровато-синей и красноватой глинъ.

По р. Псковѣ, у ст. Торошино, близъ мельницы, на лѣвомъ берегу, имѣется такой разрѣзъ:

1. Безвалунный песокъ.
2. Песчанистая моренная глина.
3. Свѣтло-сѣрый, въ сухомъ состояніи совершенно бѣлый известнякъ, разбитый вертикальными и горизонтальными трещинами на куски.
4. Осыпь.
5. Фіолетовыя, синеватыя и красноватыя плотныя мергелистыя породы.

6. Розовато-фіолетовая и зеленоватая глины.
7. Осыпь.

Нѣсколько ниже, по правому берегу рѣки, выходятъ:.

1. Розовато-фіолетовая и зеленоватая глины съ прослоями сильно слоеватой песчанистой породы, окрашенной поперемѣно въ сѣроватый и ярко-красный цвѣта . . 0,75 ар.
2. Сѣрый песчаникъ съ пиритомъ . . . . . — » 6 вер.
3. Темносиняя глина съ прослоями темносинягo песчаника съ фіолетовыми пятнами; уходитъ на дно рѣки.

Буровая скважина на ст. Подсѣвы Московско-Виндавской жел. дор.

1. Почва	2,0	фут.	Q.
2. Моренная глина	13,0	»	
3. Синій песокъ и плывунъ	2,0	»	
4. Мелкій гравій	1,5	»	
5. Глина съ камнемъ	10,5	»	
6. Известнякъ	1.5	»	
7. Синяя глина	3,5	»	
8. Слабый известнякъ съ глиной . . .	9,0	»	
9. Известнякъ	22,0	»	

Буровая скважина въ имѣніи Стремутки г. Лавриновскаго.

1. Желтый песокъ	15	фут.	Q.
2. Глина песчанистая	27	»	
3. Красноватый песокъ	12	»	
4. Известнякъ	6	»	
5. Синяя глина	—	»	6 д.
6. Известнякъ	7	»	— »
7. Красная глина	—	»	6 »
8. Известнякъ	28	»	— »
9. Синяя глина	3	»	— »
10. Известнякъ	9	»	6 »

II. Послѣтретичныя образованія. Рельефъ Псковскаго уѣзда, какъ и всей вообще губерніи, стоитъ въ связи, главнымъ образомъ, съ распредѣленіемъ послѣтретичныхъ осадковъ, которые распредѣлены довольно прихотливо, иногда образуя моренный ландшафтъ, иногда слагая равнины съ разбросанными по нимъ болѣе или менѣе правильными всхолмленіями, каковы: озы, друмлины и «Kames».

Озовая гряда, встрѣченная нами у с. Прудки, имѣетъ направленіе NNW-SSO и не представляетъ непрерывной насыпи, а дѣлится на двѣ неравной высоты грядки. Болѣе высокая составляетъ NW конецъ, болѣе низкая—SO; между ними наблюдается пониженіе. Внутренняя часть оза сложена слоистымъ хрящеватымъ пескомъ, который снаружи покрытъ матеріаломъ поддонный морены (болѣе высокая часть оза).

Весьма своеобразнымъ рельефомъ характеризуется довольно значительный районъ южной части Псковскаго у. Здѣсь, начиная отъ деревни Качнево и Галомя и кончая окрестностями погостовъ Захвицы, Русицкій и Добрывидки, наблюдается масса отдѣльно стоящихъ, иногда довольно высокихъ, куполообразныхъ холмовъ, разбросанныхъ въ безпорядкѣ. Насколько можно судить по обнаженіямъ на склонахъ нѣкоторыхъ изъ этихъ холмовъ, они слагаются грубозернистымъ матеріаломъ съ большимъ количествомъ валуновъ, среди которыхъ, наряду съ сѣверными кристаллическими породами, встрѣчается много обломковъ и даже довольно крупныхъ, неокатанныхъ плитъ мѣстныхъ девонскихъ известняковъ. Общее впечатлѣніе отъ описываемаго рельефа совершенно иное, чѣмъ отъ моренаго; къ тому же здѣсь нѣтъ и озеръ, столь характерныхъ для моренныхъ участковъ. Повидимому, въ этомъ случаѣ мы имѣемъ дѣло съ образованіями, родственными шотландскимъ и амѣриканскимъ «Kames».

О волнистомъ ландшафтѣ нѣкоторыхъ частей Псковскаго у. впервые упоминается въ работѣ *Чайковскаго* и *Варвинскаго*[1]), которые отмѣчаютъ также обиліе валуновъ въ западной части уѣзда. Этотъ волнистый ландшафтъ юго-востока уѣзда представляетъ такъ называемый моренный рельефъ, занимающій вмѣстѣ съ юго-восточной частью Псковскаго у., восточную часть Островского, юго-западную Порховскаго и небольшой участокъ сѣверной части Новоржевскаго у. (подробности объ этомъ изложены въ главахъ «рельефъ» и «орографія» уѣзда).

Переходя къ характеристикѣ послѣтретичныхъ породъ, отмѣтимъ, что, какъ и въ другихъ уѣздахъ, Псковскомъ встрѣчаются валунныя глины различной степени песчанистости, а также покрывающіе и подстилающіе ихъ пески. Послѣдніе, т. е. *предледниковые* пески, можно наблюдать на нѣкоторыхъ островахъ у западнаго берега Псковскаго озера (дер. Медово, Малые Сельцы) и невдалекѣ отъ ст. Карамышево Московско-Виндавской жел. дор. Близь дер. Сельцы записанъ слѣдующій интересный разрѣзъ.

1. Буровато-красная валунная глина, мощностью . . . . 3—4 арш.
2. Тонкослоистыя глины, сверху розоватаго цвѣта, книзу буроватаго; содержатъ тонкіе прослойки песку съ зернами полевого шпата (Spathsand у нѣмцевъ). Мѣстами, хотя и не часто, попадаются мелкія гальки сѣверныхъ кристаллическихъ породъ. Между отдѣльными тонкими слоями глинъ, которые легко отщепляются въ сухихъ кускахъ породы, наблюдаются мелкія гнѣздообразныя включенія тонкозернистаго, бѣлаго кварцеваго песка. Подмываемая водами озера, слоистая глина отваливается большими глыбами, образуя осыпь внизу разрѣза. Общая мощность слоистыхъ глинъ . . . . . около 2
3. Бѣлый песокъ (Spathsand). . . . . ?

Матеріаломъ для образованія тонкослоистыхъ глинъ, отличающихся значительной пластичностью, послужили отчасти, повидимому, девонскія глины, имѣющія широкое распространеніе въ прибрежьяхъ Псковскаго озера. Эти глины обусловили, по всей вѣроятности, и розоватую окраску описываемой породы. Ледниковыя воды, размывая де-

[1]) *Чайковскій* и *Варвинскій*. Горн. журналъ, 1826, кн. X.

ворскія глины, смѣшивали частицы ихъ съ тѣмъ матеріаломъ, который онѣ выносили изъ-подъ ледника и отлагали все это впереди наступающаго ледника, или на пониженныхъ мѣстахъ, или по котловинамъ. Гальки при этомъ могли быть принесены вмерзшими въ куски льда. Такимъ образомъ, на описанныя тонкослоистыя глины можно смотрѣть, какъ на аналогъ предледниковыхъ песковъ, какъ на образованіе, синхроничное послѣднимъ.

Доледниковыя аллювіальныя образованія, въ видѣ слоистыхъ темносѣрыхъ, довольно вязкихъ глинъ, найдены въ двухъ пунктахъ Псковскаго у., по теченію р. Черехи, притока р. Великой. Одинъ изъ этихъ пунктовъ—окрестности с. Быстрецова. Здѣсь, въ обрывахъ праваго берега, вблизи школы, записанъ слѣдующій разрѣзъ:

1. Наносный (дюнный) песокъ	1,5	арш.
2. Погребенная подзолистая почва	0,8	»
3. Валунный песокъ, небогатый валунами. . .	?	

Ниже идетъ осыпь, которой расчистить не удалось, а изъ-подъ нея, въ нижнихъ горизонтахъ разрѣза, выступаетъ темносѣрая вязкая слоистая глина значительной мощности. Высота берега достигаетъ здѣсь нѣсколькихъ саженъ, а верхніе горизонты темносѣрой глины лежатъ сажени на $1^1/_2$—2 выше уровня воды въ рѣкѣ.

Такая же темносѣрая глина найдена по р. Черехѣ между дер. Бухаровой и пог. Прощанцы. Здѣсь рѣка промыла себѣ ложе еще болѣе глубокое въ толщѣ этой глины, которая, размываясь весенними разливами рѣки, образуетъ рядъ горизонтальныхъ террасокъ, расположенныхъ другъ надъ другомъ. Эти терраски напоминаютъ, въ миніатюрѣ, волноприбойныя террасы морскихъ береговъ.

Строеніе долины р. Черехи въ окрестностяхъ с. Быстрецова и особенно с. Быстро-Никольскаго позволяетъ думать, что въ своемъ среднемъ теченіи по крайней мѣрѣ, эта рѣка воспользовалась долиной или рядомъ котловинъ доледниковаго періода; подобные случаи указывались въ русской литературѣ[1]). Ледникъ переползъ черезъ древнюю долину, но не выполнилъ ея цѣликомъ, такъ что очертанія старой долины или котловины остались и послѣ отступанія ледника. Въ этой старой, не вполнѣ замаскированной долинѣ, собрались затѣмъ воды и образовали современную рѣчную долину, размывъ ледниковый покровъ и частью осадки доледниковаго бассейна.

III. Почвенные типы и разности.

Вопросы морфологіи и классификаціи почвъ Псковской губерніи разсматривались уже въ предъидущихъ поуѣздныхъ выпускахъ; въ болѣе подробной разработкѣ тѣ же вопросы займутъ мѣсто въ общемъ сборникѣ по губерніи, поэтому останавливаться на нихъ въ настоящемъ выпускѣ мы не предполагаемъ. Почвы Псковской губерніи, входящей въ составъ «дерново-подзолистой» почвенной зоны Европейской Россіи, по опредѣленію проф. Н. М Сибирцева и его продолжателей, могутъ быть отнесены къ четыремъ главнымъ естественнымъ группамъ.

---

[1]) *Павловъ, А. П.* О рельефѣ равнинъ и его измѣненіяхъ подъ вліяніемъ работы подземныхъ и поверхностныхъ водъ. «Землевладѣніе», 1898, кн. III—IV.

«Первую изъ нихъ, говоритъ проф. Сибирцевъ, наиболѣе распространенную и характерную, составляютъ такъ называемыя *дерново-подзолистыя* почвы, или почвы того генетическаго ряда, крайнимъ представителемъ котораго является извѣстный всей сѣверной земледѣльческой Россіи подзолъ. Общимъ существеннымъ признакомъ подзолистыхъ почвъ служитъ то, что въ нихъ происходятъ или происходили процессы выщелачиванія минеральныхъ солей, при посредствѣ кислотныхъ веществъ почвеннаго перегноя и влаги, напитывающей почву. Бѣлесый въ сухомъ состояніи, мучнистый или мучнисто-зернистый подзолъ есть остатокъ отъ происшедшаго выщелачиванія; преобладающую часть составляютъ въ немъ кремнеземъ и кварцъ, болѣе или менѣе лишенный питательныхъ примѣсей. Но такъ какъ процессы оподзоливанія суть процессы длительные, медленные, то степень выщелачиванія можетъ быть весьма различной и можетъ являться передъ нами въ различныхъ формахъ или *стадіяхъ*, начиная отъ почвъ *дерновыхъ*, почти нетронутыхъ указанными измѣненіями, и кончая типичными голыми подзолами. Съ другой стороны, почвы данной группы могутъ быть различнаго механическаго и химическаго состава: суглинки разныхъ категорій, супеси, иловки, глинистые пески».

«Къ дерновымъ суглинкамъ примыкаютъ *мергелистые*... ихъ правильнѣе, впрочемъ, выдѣлить въ особую небольшую группу».

«*Второй* генетическій типъ составляютъ почвы, образовавшіяся въ условіяхъ избыточнаго увлажненія, почвы, пересыщенныя или пересыщавшіяся влагой и накопившія въ себѣ значительныя количества кисловатаго или грубаго перегноя; это почвы *полуболотныя* и *болотныя*».

«*Третій* генетическій рядъ—почвы грубыя, т. е. бѣдныя *перегнойнымъ* мелкоземомъ или почти не содержащія въ себѣ мелкаго перегноя. Сюда относятся столь распространенныя въ бугристыхъ мѣстностяхъ бурыя и красныя глины, песчанистыя глины, буроватыя супеси,—а также различныя *скелетныя* почвы: пески, гравельники и хрящевики».

«Наконецъ, *четвертый* рядъ—почвы *аллювіальныя* или *наносныя*, залегающія въ рѣчныхъ долинахъ»[1]).

Соотвѣтственно изложеннымъ основаніямъ установлена и классификація почвъ Псковскаго уѣзда, заключающаго въ своихъ предѣлахъ всѣ указанныя четыре группы. При раздѣленіи этихъ группъ на отдѣльные типы и разности въ Псковскомъ уѣздѣ пришлось повторить почти все то же, что было установленно и для другихъ уѣздовъ губерніи, съ тою, развѣ, разницею, что здѣсь болѣе систематически проведено дробленіе почвъ въ связи съ рельефомъ.

Нижеслѣдующая схема даетъ представленіе какъ о характерѣ встрѣчающихся въ уѣздѣ почвъ, такъ и о самой классификаціи.

А. *Дерново-подзолистыя почвы.*

I. Тяжелые суглинки.

А. Тяжелые суглинки и грубоглинистые м о р е н н а г о л а н д ш а ф т а.

Б. Тяжелые суглинки по с к а т а м ъ слабоподзолистые: а) красноватые, б) сѣрые.

---

[1]) Псковская губернія. Томъ I, Опочецкій уѣздъ, вып. 1, стр. 8—9.

В. Тяжелые суглинки равнинныхъ мѣстъ:

1) Слабоподзолистые.
2) Подзолистые (бѣлуги).
3) Сильно подзолистые (бѣлуги).

II. Средніе суглинки.

А. Средніе суглинки холмистыхъ мѣстъ, моренпаго типа. Отличаются отъ суглинковъ равнинныхъ и скатистыхъ мѣстъ незначительною мощностью горизонта А, свѣтлыми оттѣнками разныхъ цвѣтовъ и въ *рѣдкихъ случаяхъ* подзолистостью, вообще признаками, приближающими ихъ къ грубымъ почвамъ. Таковы:

1) а) Грубоглинистые красноватые суглинки, б) пестрыя почвы тяжелыя и легкія.
2) *Подзолистые* средніе суглинки холмистыхъ мѣстностей.
3) *Слабо подзолистые* суглинки холмистыхъ мѣстъ: а) красноватые, б) сѣрые.

Б. Средніе суглинки скатистыхъ мѣстъ или съ волнистымъ рельефомъ. Мало отличаются отъ суглинковъ равнинныхъ мѣстъ и легко размѣщаются по группамъ суглинковъ, ровнаго рельефа. (Выдѣлены въ особую группу для удобства классификаціи, частью же вслѣдствіе нѣкотораго отличія въ строеніи этихъ почвъ отъ почвъ равнинныхъ мѣстъ).

1) *Слабоподзолистые*: а) мощные, б) красноватые, в) сѣрые средніе суглинки (наиболѣе распространенные).
2) *Подзолистые*: а) сѣрые нормальные, б) на желтоватой или красноватой мягкой слоистой безвалунной глинѣ, в) красноватые на слоистой мягкой глинѣ.

В. Средніе суглинки равнинныхъ мѣстъ.

1) *Слабоподзолистые* и дерновые: а) мощные средніе суглинки, б) суглинки на пескѣ, в) на желтоватой или красноватой мягкой слоистой или же крупчатой глинѣ, г) красноватые средніе суглинки, д) нормальные сѣрые (пользуются наибольшимъ распространеніемъ).
2) *Подзолистые*: а) мощные наплывные, б) близкіе къ нимъ, тоже на слоистой мягкой безвалунной, красноватой или желтоватой глинѣ, иногда крупчатой, в) нормальные подзолистые сѣрые суглинки на краснобурой валунной глинѣ.
3) *Сильно подзолистые* суглинки. Занимаютъ равнинно-пониженныя мѣста, или же плоско-возвышенныя. При еще болѣе пониженномъ рельефѣ переходятъ въ группу полуболотныхъ почвъ.
4) Сильно подзолистые, часто *заболоченные* средніе суглинки. Отличаются отъ предъидущихъ условіями залеганія (занимаютъ болѣе пониженныя мѣста) и темноцвѣтной окраской почвеннаго горизонта. Стоятъ довольно близко къ предъидущей (3-й) группѣ.
5) Темносѣрыя, слегка по временамъ увлажняемыя почвы (слегка заболоченные суглинки). Довольно близки къ нормальнымъ: такого же морфологическаго строе-

нія, но отличаются отъ нихъ темноцвѣтной окраской почвеннаго горизонта А и залеганіемъ въ болѣе пониженныхъ мѣстахъ, чѣмъ соотвѣтствующіе нормальные суглинки. По качеству эти почвы принадлежатъ къ лучшимъ. Развиты только въ Сидоровской волости; отличаются мощностью горизонта А.

III. Легкіе суглинки.

1) *Слабоподзолистые*: а) на мягкой слоистой глинѣ, б) на пескѣ, в) красноватые или буроватые, г) съ гравіемъ и хрящемъ, д) мощные, е) переходные къ рендзинамъ: на близкой плитѣ, съ плитой, съ известковымъ хрящемъ, ж) переходные къ полуболотнымъ, темносѣрые
2) *Подзолистые*: а) на мягкой слоистой глинѣ, б) съ хрящемъ и гравіемъ, в) переходные къ полуболотнымъ, темносѣрые, слегка заболоченные.
3) *Сильно подзолистые* легкіе суглинки (подзолы).

IV. Суглино-супеси.

1) *Слабоподзолистыя*: а) сѣрыя нормальныя, б) мощныя сѣрыя, в) съ гравіемъ и хрящемъ, г) на близкой плитѣ, переходныя къ полурендзинамъ, съ известковымъ щебнемъ.
2) *Подзолистыя*: а) нормальныя сѣрыя, б) темносѣрыя, в) съ гравіемъ, хрящемъ и валунами, г) мощныя.
3) *Сильно подзолистыя* суглино-супеси.
4) *Слегка заболоченныя*, подзолистыя, переходныя къ полуболотнымъ суглино-супесямъ.

V. Супеси.

1) Супеси *слабоподзолистыя*: а) мягкія тонкозернистыя, большею частью мощныя, на желтомъ пескѣ, б) среднезернистыя на желтомъ пескѣ, в) съ хрящемъ и гравіемъ, гравельныя и хрящеватыя на пескѣ, но часто и на глинѣ, г) на глинѣ, большею частью среднезернистыя, близкія къ суглино-супесямъ (переходныя къ суглино-супесямъ почвы и часто не отличимы отъ послѣднихъ).
2) Супеси *подзолистыя*: а) мягкія, тонкозернистыя, часто мощныя, иногда на глинѣ, б) среднезернистыя на желтомъ пескѣ, в) съ хрящемъ и гравіемъ, гравельныя и хрящеватыя, г) на глинѣ, среднезернистыя.
3) *Сильно подзолистыя* супеси.
4) *Слегка заболоченныя*, темносѣрыя переходныя къ полуболотнымъ.

VI. Глинистые пески.

1) *Слабоподзолистые*: а) мягкіе, тонкіе, б) среднезернистые, в) съ хрящемъ и гравіемъ, гравельные и хрящеватые, г) среднезернистые на глинѣ, д) на плитѣ, переходные къ рендзиннымъ.
2) *Подзолистые*: а) мягкіе, тонкіе, б) среднезернистые, в) съ гравіемъ и хрящемъ, г) на глинѣ.
3) *Сильно подзолистые* глинистые пески.

VII. Пески слабо глинистые.

B. *Перегнойно-карбонатныя почвы.*

1) *Черныя рендзины* (легкіе суглинки и суглино-супеси).

2) Сѣробурые, сѣрые, *полурендзинные суглинки*, средніе и легкіе.

3) *Переходныя къ нормальнымъ*: а) суглино супеси на близкой плитѣ съ щебнемъ известняка, б) супеси на близкой плитѣ съ щебнемъ известняка.

C. *Полуболотныя почвы.*

1) Полуболотные суглинки, 2) супеси, 3) суглино-супеси и 4) полуболотныя песчаныя.

D. *Грубыя почвы.*

А. Скелетныя. 1) Пески: а) большею частью боровые, б) хрящевые и гравельные, съ хверщемъ и гравіемъ.

2) Пески подзолистые: а) мелкозернистые и б) съ хверщемъ.

3) Сильно подзолистые пески (песчаные подзолы).

Б. Мелкоземистыя: 1) красноватые грубые суглинки, 2) красноватыя, буроватыя, коричневатыя суглино-супеси.

В. Полускелетныя: 1) красноватыя, сѣробурыя, бурыя супеси и 2) суглино-супеси съ хверщемъ и гравіемъ и легкіе суглинки.

E. *Аллювіальныя почвы.*

1) Супесчаный аллювій, 2) песчаный аллювій и 3) болотный аллювій.

При взглядѣ на почвенную карту Псковскаго уѣзда прежде всего довольно рѣзко бросается въ глаза значительное распространіе въ уѣздѣ песчаныхъ разностей почвъ—преимущественно супесей, входящихъ въ составъ культурныхъ земель, и глинистыхъ, а также и рыхлыхъ песковъ, находящихся частью съ составѣ культурныхъ земель, но больше подъ лѣсными пространствами. Въ правобережьи Великой (восточная половина уѣзда) наиболѣе обширная сплошная область песчаныхъ почвъ расположилась въ сѣверной части, и, начинаясь отъ Пскова, заняла собой все лѣвобережье р. Кеби, водораздѣлы Кебь—Псковица и Псковица—Пскова и правый берегъ Псковы до Черняковицъ. Другая значительная сплошная область песчаныхъ почвъ въ той же половинѣ уѣзда, въ видѣ супесей и отчасти глинистыхъ песковъ находится въ Остенской волости по восточному берегу Псковскаго озера. Изъ отдѣльныхъ волостей указанной полосы уѣзда песчаныя почвы являются преобладающими въ волостяхъ—Псковоградской, Торошинской, Остенской и Жуковской; въ остальныхъ волостяхъ онѣ встрѣчаются лишь въ видѣ вкраплинъ большей или меньшей величины среди суглинистыхъ разностей.

Въ лѣвобережьи Великой почти сплошную полосу песчаныхъ почвъ (съ незначительными вкраплинами суглинистыхъ) представляетъ прежде всего весь сѣверо-запад-

ный уголъ, окаймляемый съ юга Псково-Рижской желѣзной дорогой и съ востока однимъ изъ правыхъ притоковъ р. Абдегъ (Слободская волость, часть Печерской и незнач. уголъ Изборской). Затѣмъ юго-западный уголъ той же половины, между Лифляндіей и Островскимъ уѣздомъ (Паниковская волость) также отличается господствомъ супесей, среди которыхъ суглинистыя почвы разбросаны островками. Значительная полоса песчаныхъ почвъ расположилась также къ юго-западу отъ приг. Изборска (части волостей Изборской, Паниковской и Печерской) и затѣмъ по Великой южнѣе Пскова.

Областью болѣе или менѣе значительнаго сплошного распространенія глинистыхъ почвъ въ правобережьи Великой является юго-восточная его половина, съ волостями Заборовской, Докатовской, Славковской, Виделибской и Прудской, въ которыхъ суглинки легкіе и средніе господствуютъ надъ всѣми остальными типами почвъ, и Мелеховской, Сидоровской и Пикалихинской, гдѣ на ряду съ значительнымъ развитіемъ суглинковъ (преимущественно легкихъ) преобладаніе находится на сторонѣ переходнаго типа отъ глинистыхъ къ песчанымъ почвамъ, т. е. суглино-супесей.

Въ лѣвобережьи Великой наиболѣе значительная сплошная площадь суглинистыхъ почвъ принадлежитъ Палкинской волости, гдѣ на ряду съ значительнымъ распространеніемъ суглинковъ легкихъ и среднихъ (съ вкраплинами тяжелыхъ) въ еще большей мѣрѣ распространены суглино-супеси, и затѣмъ въ Изборской и отчасти Печерской волостяхъ. Въ послѣднихъ двухъ волостяхъ, однако, надъ чистыми суглинками значительно преобладаютъ суглино-супеси. Изъ глинистыхъ разностей въ частности тяжелый суглинокъ въ Псковскомъ уѣздѣ мало распространенъ; наибольшее его распространеніе отмѣчено въ Прудской волости.

Полуболотныя почвы встрѣчаются отдѣльными пятнами повсюду въ обѣихъ половинахъ уѣзда. Почвы перегнойно-карбонатныя констатированы исключительно въ лѣвобережьи Великой, въ мѣстностяхъ (Логазовской, Изборской, Палкинской и Паниковской волостей), гдѣ известковая плита близка къ поверхности земли.

Предъидущими изслѣдованіями уже достаточно установлено, что лучшими для культуры почвами въ Псковской губерніи являются легкіе суглинки и суглино-супеси. Если и примѣнительно къ Псковскому уѣзду держаться этого взгляда, то принимая во вниманіе *количество* владѣній, расположенныхъ на тѣхъ и иныхъ почвахъ, приходится признать, что лучшими по качеству почвы волостями будутъ: Изборская, Палкинская, Сидоровская, Мелеховская, Пикалихинская, Виделибская, Докатовская и худшими — Слободская, Псковоградская, Торошинская, Жуковская.

Распространенность тѣхъ или иныхъ почвъ въ связи съ рельефомъ мѣстности, а также колебанія въ качественномъ составѣ однѣхъ и тѣхъ же почвъ (главнымъ образомъ съ точки зрѣнія большей и меньшей подзолистости) въ связи съ топографическими данными, подробно разсматриваются при описаніи отдѣльныхъ волостей.

IV. Механическій составъ и физическія свойства почвъ.

Механическіе анализы почвъ Псковскаго уѣзда производились по методу Осборна.

Характеристика механическаго состава почвъ на основаніи данныхъ анализа по упомянутому методу неизбѣжно ведетъ къ нѣкоторой неточности, благодаря принятому по сихъ поръ принципу двухъ-членнаго соотношенія,—«глины» и «песка»,—при соединеніи въ одну механическую группу песчаной пыли съ пескомъ.

Въ наше время, съ появленіемъ работы Г. Тумина[1]), имѣется болѣе точный методъ характеристики почвъ со стороны ихъ механическаго состава по принципу многочленнаго (трехъ- и четырехъ-членнаго) соотношенія, которое несравненно ближе двухъ-членнаго передаетъ особенности въ составѣ механическихъ частицъ почвъ и въ соотношеніяхъ глины, пыли и песка.

Придерживаясь принятаго для механическихъ анализовъ Псковскихъ почвъ принципа двухъ-членнаго соотношенія, мы пользуемся и новымъ методомъ Тумина, и параллельно съ формулами двухъ-членными приводимъ и многочленныя формулы, а также и сравнительную номенклатуру, полученную: 1) на основаніи полевого изслѣдованія, 2) на основаніи двухъ-членнаго соотношенія по даннымъ анализа, 3) на основаніи двухъ-членнаго соотношенія при перечисленіи $^1/_3$ ч. пыли къ илу[2]) и 4) на основаніи многочленнаго соотношенія.

Относительно многочленныхъ соотношеній нашихъ почвъ, однако, слѣдуетъ замѣтить, что онѣ должны нѣсколько отличаться отъ таковыхъ Дорогобужскаго уѣзда г. Тумина, т. к. группировка механическихъ частицъ Псковскихъ механическихъ анализовъ нѣсколько иная, чѣмъ та, которая принималась въ Дорогобужскихъ анализахъ, вслѣдствіе чего получается нѣкоторое различіе въ содержаніи механическихъ частицъ фракціи «песчаной пыли»: 0,01—0,05 мм. Псковскихъ почвъ и 0,01—0,1 мм. Дорогобужскихъ почвъ, т. е. въ составъ фракціи песчаной пыли Псковскихъ почвъ не вошли механическія частицы въ $^1/_{20}$ мм.

Изъ таблицы (стр. 42 и 43) ясно видно, что, приводя въ большинствѣ случаевъ къ той же номенклатурѣ, что и двухъ-членныя формулы, формулы многочленнаго соотношенія въ то же время передаютъ и характеризуютъ и механическій составъ почвъ.

Въ случаяхъ перечисленія $^1/_3$ части пыли къ илу, когда ея много, рѣзко измѣняется формула отношенія глины и песка, что ведетъ къ рѣзкому измѣненію въ номенклатурѣ по сравненію съ полевымъ опредѣленіемъ; это же послѣднее, все же остается наиболѣе точнымъ, какъ обоснованное морфологическими и генетическими признаками породъ. Въ виду послѣдняго соображенія мы не измѣняемъ термина «супесчаный подзолъ» (№ 12), который по даннымъ какъ двухъ-членной формулы, также и многочленной, долженъ быть отнесенъ къ группѣ суглино-супесей. (Данныя химическаго анализа болѣе или менѣе подтверждаютъ точность полеваго опредѣленія). Эта разность, какъ и № 11 (подзолистая супесь), благодаря подзолистымъ процессамъ не поддается точному учету въ отношеніи механическаго состава, и въ этомъ случаѣ полевое опредѣленіе будетъ всего ближе къ истинѣ.

---

[1]) Г. Туминъ. Механич. анализъ и картографич. группировка породъ и почвъ. Ежегодникъ по Геологіи и Минералогіи Россіи. Т. XII, вып. 1—2.

[2]) Н. Сибирцевъ. Почвовѣдѣніе. Вып. III, стр. 31; изд. 1900 г.

По содержанію всего мелкозема,—«пыли» + «илъ», изъ 16 анализированныхъ почвъ подзолистой группы высшія цифры приходятся на болѣе суглинистыя разности: 40,74% (№ 1), 77,74% (№ 2), 41,96% (№ 3) и 49,76% (№ 4); изъ нихъ большія принадлежатъ среднимъ суглинкамъ, содержащимъ, по сравненію съ тяжелымъ, большее количество «пыли», но меньше «ила» или глины, приводящее къ довольно широкому отношенію въ этихъ разностяхъ глины и песка—1 : 4, 1 : 7.

Цифры легкаго суглинка и суглино-супеси (№№ 5 и 6),—31,10% и 28,77%—вполнѣ соотвѣтствуютъ количеству пыли и ила этихъ почвъ—большему первой, меньшему второй. Формулы двухъ-членнаго соотношенія этихъ разностей—1 : 6 и 1 : 7.

Содержаніе всего мелкозема въ супесяхъ довольно широко колеблется отъ 28,09%—7,76%, приближаясь съ одной стороны къ легкимъ суглинкамъ и суглино-супеси, съ другой—къ разностямъ глинистаго песка. Ихъ сѣрая связная разность (№ 7) суммою мелкозема—28,09%—близка къ суглино-супесямъ, составомъ же его, представленномъ лишь 5,8% ила и 22,29% пыли, рѣзко отличается отъ послѣднихъ,—а также и формулой соотношенія глины и песка—1 : 16. Какъ и слѣдовало ожидать, гравельная разность супесей (№ 10), богатая пескомъ и хрящемъ, оказалась чрезвычайно бѣдной частицами мелкозема (7,76%), приходящагося почти всецѣло на частицы ила: 7,60% при 0,16% пыли. Наоборотъ, хрящеватая ихъ разность, при значительномъ общемъ содержаніи мелкозема (23,74%), представлена, главнымъ образомъ, частицами пыли: 15,65% пыли и 8,09% ила. Двухъ-членная формула № 10=1 : 12,9, № 9=1 : 11,3. Подзолистыя разности супесей (№№ 11 и 12), давая приблизительно одинаковую цифру мелкозема—16% и 17%—значительно разнятся его составомъ: мелкоземъ менѣе подзолистой разности (№ 11) состоитъ, главнымъ образомъ, изъ частицъ пыли (11,21% при 5,39% ила) ,мелкоземъ супесчанаго подзола (№ 12), наоборотъ, почти весь составленъ изъ ила (15,58% при 1,83% пыли). Малое содержаніе частицъ <0,01 мм. приближаетъ № 11 къ соотношеніямъ глинистыхъ песковъ—1 : 17, большое ихъ содержаніе въ № 12—къ соотношеніямъ легко-суглинистыхъ почвъ—1 : 5.

Суммы мелкозема песчаной группы не превышаютъ 15,47%, падаютъ до 3,37%, причемъ глинистыя и слабоглинистыя разности рѣзко разнятся составомъ своего скелетнаго песка: первыя заключаютъ большій процентъ мелкаго, вторыя—средняго песка. Ихъ двухъ-членныя формулы=1 : 14, 1 : 29, 1 : 45. (№№ 13, 14 и 16; данныя № 15 сомнит. точности).

Заболоченныя почвы, №№ 17 и 18 (данныя № 19 сомнительны), даютъ высокія цифры всего мелкозема—35,25% и 50,10%. Составъ мелкозема этихъ почвъ значительно разнится: 23,24% ила при 12,01% пыли въ № 17 и 9,00% ила при 41,10% пыли въ № 18. Формулы ихъ двухъ-членнаго соотношенія=1 : 2 (№ 17) и 1 : 10 (№ 18).

Перегнойно-карбонатныя почвы характеризуются значительною мелкоземистостью—49,23%—31,64%, но онѣ, главнымъ образомъ, богаты частицами пыли, вдвое превышающей содержаніе ила; то или иное соотношеніе частицъ мелкозема ставятъ известковыя почвы Псковскаго уѣзда,—полурендзинные суглинки, полурендзины, рендзины,—въ отношеніи механическаго состава въ ряды легкихъ суглинковъ (№№ 20, 23, 24), супесей (№ 22) и глинистыхъ песковъ (№ 21). Формулы ихъ двухъ-членнаго соотношенія=1 : 5, 1 : 7, 1 : 8 и 1 : 13.

I. Данныя механическаго анализа по методу Осборна.

№№ почвъ.	Почвы. (Верхній пахотный горизонтъ А).	ВЪ ПРОЦЕНТАХЪ.								
		Скелетъ.						Мелкоземъ.		
		Хрящъ.		Песокъ.				Пыль	Илъ.	
		> 3 м.м.	3—2	2—1	1—0,5	0,5—0,25	0,25—0,05	0,05—0,01	< 0,01	Корни и др. орган. вещества.
1	Красный тяжелый суглинокъ .	0,90	0,22	0,49	0,19	5,99	49,90	5,80	34,94	0,23
2	Средній подзолист. суглинокъ .	—	1,35	1,95	0,45	1,93	16,01	57,87	19,87	0,57
3	Средній суглин., близк. къ тяж. .	—	0,59	1,39	0,29	9,69	45,33	12,65	29,31	0,56
4	Средн. подзолист., низин. сугл. .	0,10	0,48	1,14	0,41	10,21	36,88	37,98	11,78	1,06
5	Легкій подзолистый суглинокъ .	—	0,65	2,42	0,88	14,75	48,72	17,36	13,74	0,63
6	Слабоподзолистая сугл.-супесь .	—	2,10	3,00	2,00	6,50	57,50	16,40	12,37	0,13
7	Сѣрая связная супесь . . .	0,30	0,50	2,06	0,70	8,34	59,54	22,29	5,80	0,77
8	Мягкая супесь	—	—	0,10	0,61	12,13	60,48	16,17	9,63	0,84
9	Хрящеватая супесь . . .	17,60	2,64	17,18	6,39	20,90	11,31	15,65	8,09	0,84
10	Гравельная супесь . . .	12,70	2,35	12,50	6,55	38,65	25,40	0,16	7,60	0,54
11	Подзолистая супесь . . .	1,40	—	2,10	1,09	28,94	49,63	11,21	5,39	1,64
12	Супесчаный подзолъ . . .	—	-	0,59	0,09	2,49	79,04	1,83	15,58	0,37
13	Глинистый песокъ . . .	—	—	3,25	10,10	24,45	46,12	9,68	5,79	0,61
14	Сѣрый глинистый песокъ . .	—	—	—	0,08	37,73	57,59	1,34	3,26	—
15	Слабоглинистый песокъ . .	—	0,06	1,60	2,03	63,09	29,32	2,97	0,40	0,53
16	Боровой песокъ	—	—	1,31	2,04	75,88	16,02	2,09	2,15	0,51
17	Сильно заболочен. суглинокъ .	—	1,30	2,25	5,59	12,23	24,38	12,01	23,24	19,00
18	Полуболотная суглино-супесь .	—	0,90	1,40	1,20	12,30	33,90	41,10	9,00	0,20
19	Полуболотная супесь . . .	—	0,04	1,03	0,88	44,40	48,30	3,88	0,47	1,00
20	Полурендзинный суглинокъ .	3,40	0,33	1,41	0,43	8,57	39,58	34,08	15,26	0,31
21	Полурендз. коричнев. суглин. .	13,00	1,02	2,06	0,42	4,89	41,96	41,63	7,60	0,38
22	Темносѣрая полурендзина . .	6,40	2,30	2,98	1,34	7,80	45,93	27,89	11,42	0,84
23	Рендзина на известнякѣ . .	18,40	2,55	8,83	2,18	10,52	32,10	27,90	14,68	1,29
24	Рендзина на туфѣ . . .	13,10	6,06	15,77	4,07	19,54	22,92	15,02	16,62	—

II. Таблица формулъ 2-членнаго и многочленныхъ соотношеній данныхъ механическаго анализа и сравнительной номенклатуры анализированныхъ почвъ.

№№ почвъ.	ФОРМУЛЫ.			НОМЕНКЛАТУРА.			
	2-членнаго соотношенія по даннымъ анализа.	2-членнаго соотношенія съ перечисленіемъ $^1/_3$ ч. пыли и илу.	3 и 4-членнаго соотношенія по методу Тумина.	На основаніи морфологическихъ и генетическихъ признаковъ въ полѣ.	На основаніи 2-членнаго соотношенія — „глины и песку“.	На основаніи 2-членнаго соотношенія — „глины и песку“ съ перечисл. $^1/_3$ пыли къ илу.	На основаніи 3 и 4-членнаго соотношеній по методу Тумина.
1	1 : 1,83	—	$\frac{1 : 0{,}17 — 1{,}63}{0{,}03}$	Тяжел. сугл.	Тяжел. сугл.	—	Тяжел. сугл. (съ хрящемъ).
2	1 : 4,00	1 : 1,5	1 : 2,91— 1,09	Средн. сугл.	Средн. сугл.	Тяжел. сугл.	Средн. сугл.
3	1 : 2,38	—	1 : 0,43— 1,95	Средн. сугл.	Средн. сугл. близк. къ тяж.	—	Тяжел. сугл.
4	1 : 7,39	1 : 3,1	$\frac{1 : 3{,}22 — 4{,}16}{0{,}01}$	Сугл. низинн.	Легкій сугл.	Средн. сугл.	Легкій сугл. (съ хрящемъ).
5	1 : 6,32	—	1 : 1,26— 5,05	Легкій сугл.	Легкій сугл.	—	Сугл.-супесь.
6	1 : 7,08	—	1 : 1,33— 5,75	Сугл.-супесь.	Сугл.-супесь.	—	Сугл.-супесь.
7	1 : 16,16	1 : 6,5	$\frac{1 : 3{,}84 — 12{,}27}{0{,}05}$	Связная супесь.	Глин. песокъ.	Сугл.-супесь.	Супесь (съ хрящемъ).
8	1 : 9,29	—	1 : 1,68— 7,61	Мягкая супесь.	Супесь.	—	Супесь.
9	1 : 11,33	—	$\frac{1 : 1{,}93 — 7{,}22}{2{,}18}$	Хрящев. супесь.	Хрящ. супесь.	—	Хрящ. супесь.
10	1 : 12,93	—	$\frac{1 : 0{,}02 — 11{,}24}{1{,}67}$	Грав. супесь.	Грав. супесь.	—	Грав. супеесь.

11	1 : 17,53	—	$\frac{1 : 2,08 — 15,19}{0,26}$	Подзол. супесь.	Глин. песокъ.	—	Глин. песокъ (съ хрящемъ).
12	1 : 5,45	—	1 : 0,17— 5,28	Супесч. подз.	Сугл.-супесь.	—	Сугл.-супесь.
13	1 : 14,95	—	1 : 0,46—14,49	Глин. песокъ.	Глин. песокъ.	—	Глин. песокъ.
14	1 : 29,67	—	1 : 0,41 –29,26	Сѣр. глин. пес.	Глин. песокъ.	—	Глин. песокъ (слабоглинист.).
15	—	—	—	—	—	—	—
16	1 : 45,27	—	1 : 0,97—44,30	Боров. песокъ.	Песокъ.	—	Песокъ.
17	1 : 2,49	—	1 : 0,52— 1,97	Суглинокъ (заболоченный).	Средн. сугл.	—	Тяжел. сугл.
18	1 : 10,09	1 : 2,9	1 : 4,57— 5,52	Сугл.-супесь (полуболотная).	Супесь.	Средн. сугл.	Сугл.-супесь.
19	—	—	—	—	—	—	—
20	1 : 5,09	1 : 2,8	$\frac{1 : 2,23 — 2,64}{0,22}$	Полурендз сугл.	Легкій сугд. (хрящеватый).	Средн. сугл.	Хрящеватый лёссовидн. сугл.
21	1 : 13,82	1 : 4,2	$\frac{1 : 5,48 — 6,63}{1,71}$	Полурендз. сугл.	Глин. песокъ (хрящеватый).	Легкій сугл.	Хрящ. легк. сугл.
22	1 : 8,24	1 : 4,1	$\frac{1 : 2,40 — 5,28}{0,56}$	Полурендзина.	Супесь (хрящеватая).	Легкій сугл.	Хрящ. сугл.-суп.
23	1 : 7,04	1 : 3,9	$\frac{1 : 1,91 — 3,83}{1,30}$	Рендзина.	Легкій сугл. (хрящеватый).	Средн. сугл.	Легк. хрящ. сугл.
24	1 : 5,81	1 : 4,2	$\frac{1 : 0,90 — 4,11}{0,80}$	Рендзина.	Легкій сугл. (хрящеватый).	Легкій сугл.	Легк. хрящ. сугл.

Въ среднихъ вычисленіяхъ полученныхъ данныхъ имѣется такой рядъ цифръ содержанія всего мелкозема:

Связные суглинки	52,55%
Легкіе суглинки	30,27
Супеси	19,90
Пески	6,92
Заболоченныя почвы	42,68
Перегнойно-карбонатныя почвы	42,41

Результаты опредѣленія удѣльнаго вѣса, абсолютнаго вѣса, порозности, влагоемкости, водопроницаемости и капиллярности приводятся въ таблицѣ на стр. 45.

Удѣльный вѣсъ подзолистыхъ почвъ Псковскаго уѣзда, не уклоняясь въ общемъ отъ величины сѣверныхъ подзолистыхъ почвъ и въ частности почвъ Псковской губерніи, не поднимается выше 2,64 (№№ 1 и 15,—кр. тяж. сугл. и слабогл. песокъ), падая до 2,41 (№ 7—сѣрая связная супесь). Въ случаяхъ сильной заболоченности удѣльный вѣсъ опускается до 2,24 (№ 17—сильнозабол. сугл.). Въ ряду разностей перегнойно-карбонатныхъ почвъ только въ одномъ случаѣ (№ 24) цифра удѣльнаго вѣса падаетъ до 2,53; обыкновенно же не уклоняется отъ 2,65—2,67.

Среднія величины удѣльнаго вѣса:

Связные суглинки	2,57
Легкіе суглинки	2,59
Супеси.	2,54
Пески	2,57
Заболоченныя почвы	2,47
Перегнойно-карбонатныя почвы . . .	2,63

Данныя физическихъ свойствъ.

№№ почвъ.	Удѣльн. вѣсъ.	Абсолют. вѣсъ (граммы).	Въ %%%.		Водопропицаемость.		Высота поднятія воды въ сантиметрахъ.									Время поднятія воды на высоту столба въ 30 сант.	
			Порозность.	Влагоемкость.	Черезъ сухую почву.	Черезъ влажную почву.	Черезъ 5 мин.	» 10 »	» 15 »	» 30 »	» 1 часъ.	» 3 часа.	» 6 час.	» 12 час.	» 24 часа.	» 48 час.	
					ч. м.	ч м											ч. м.
1	2,64	1431	48,64	36,15	6 35	18 54	2,8	3,0	3,4	4,7	6,2	9,9	12,9	21,0	26,4	—	38 45
2	2,61	1223	53,10	51,00	2 20	8 38	3,5	4,5	4,8	5,7	7,0	9,7	13,5	15,3	19,7	—	78 —
3	2,60	1340	51,50	41,22	— 15	2 28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	2,44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	2,62	1397	46,95	36,80	— 16	— 35	6,5	8,7	10,2	13,0	17,0	24,0	28,0	—	—	—	6 30
6	2,57	1182	54,10	43,70	1 24	3 15	3,1	4,3	5,7	7,2	8,5	12,5	16,9	20,5	26,6	—	33 —
7	2,41	1320	45,20	43,57	1 6	4 —	5,5	6,7	6,8	10,1	13,3	20,3	26,1	—	—	—	8 40
8	2,52	—	—	30,21	— 18	— 35	4,5	7,5	8,5	12,0	15,5	27,0	28,0	—	—	—	9 22
9	2,63	1381	47,53	35,10	— 20	— 38	5,3	9,5	11,0	13,0	16,5	22,0	25,5	28,5	—	—	30 -
10	2,56	1417	42,80	27,51	— 10	— 18	11,3	14,6	16,5	20,3	24,0	—	—	—	—	—	2 35
11	2,56	1305	50,00	43,65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	2,58	1188	53,98	56,18	— 38	1 13	3,9	4,8	5,5	7 6	11,0	18,4	23,0	—	—	—	12 45
13	2,50	—	—	—	—	—	6,5	10,2	12,4	15,5	20,3	23,4	28,0	29,7	—	—	14 —
14	2,55	1412	44,30	38,00	— 6	— 10	3,0	3,9	4,4	5,4	5,9	6,9	9,0	—	10,2	выше подня	не лась.
15	2,64	1511	42,80	34,30	— 7	— 10	7,0	8,5	10,3	13,0	16,3	21,3	26,0	—	—	—	9 15
16	2,61	—	—	22,81	— 10	— 6	3,5	4,2	5,0	5,5	6,1	7,0	8,5	—	9,1	10,5	30 сут.
17	2,24	813	63,70	89,02	— 2	— 10	3,0	4,0	4,5	5,5	7,5	11,0	13,5	19,0	—	23,0	8 сут.
18	2,57	1151	55,20	65,00	— 54	2 35	5,4	7,3	8,3	10,4	13,0	18,5	22,6	26,6	—	—	22 —
19	2,59	1273	50,80	49,20	— 7	— 12	3,6	4,2	4,8	6,8	8,6	12,5	16,8	21,3	25,4	29,0	54 —
20	2,67	1301	51,25	46,00	— 26	1 28	5,3	6,7	7,9	10,6	13,3	19,2	23,8	29,0	—	—	15 10
21	2,67	1083	59,41	48,41	— 55	1 55	4,5	6,5	7,5	9,5	12,2	18,5	23,8	29,8	—	—	13 45
22	2,65	1233	53,47	50,00	— 38	2 —	4,8	6,5	7,3	11,1	15,8	25,5	—	—	—	—	4 45
23	2,65	1173	55,70	54,80	— 20	1 28	5,3	6,8	7,9	10,5	13,8	21,5	27,8	—	—	—	7 45
24	2,53	1188	55,90	49,00	— 54	2 30	5,2	6,6	7,8	10,7	18,8	21,2	27,0	—	—	—	8 —

Абсолютный вѣсъ колеблется отъ 1,51—0,81 кил. Большая цифра приходится на крупнозернистую разность песка (№ 15), меньшая на сильнозаболоч. суглинокъ (№ 17). Перегнойно-карбонатныя почвы, благодаря своему карбонатному составу, являются по сравненію съ господствующими почвами болѣе абсолютно легкими: максимальная цифра ихъ абсолютнаго вѣса равняется 1,23 кил.

Среднія величины данныхъ абсолютнаго вѣса:

Связные суглинки	1,3 кил.
Легкіе суглинки	1,3 »
Супеси	1,3 »
Пески	1,4 »
Заболоченныя почвы	1,1 »
Перегнойно-карбонатныя почвы . .	1,2 »

Порозность подзолистыхъ почвъ колеблется въ предѣлахъ 54—42%. Какъ и слѣдовало ожидать, наименьшею порозностью характеризуются крупнозернистыя разности супесей (№ 10) и песковъ (№ 15; для № 16, борового песка, не имѣется данныхъ). Высокою порозностью обладаютъ заболоченныя и карбонатныя почвы: количество поръ сильнозаболоч. суглинка (№ 17) равняется 63,7%, перегнойно-карбонатная почва колеблется отъ 59,4%—51,25%.

Среднія величины порозности:

Связные суглинки	50,66
Легкіе суглинки	50,52
Супеси	47,90
Пески	43,55
Заболоченныя почвы	56,57
Перегнойно-карбонатныя почвы . .	55,14

Данныя *влагоемкости* всего ряда анализированныхъ почвъ колеблятся въ весьма широкихъ предѣлахъ: между 89,02%, 27,5 и 22,8%. Въ группѣ подзолистыхъ почвъ большею влажностью обладаютъ наиболѣе подзолистая разность супесей (№ 12)—56,18% и болѣе мелкоземистый суглинокъ (№ 2)—51,0%; меньшею—крупнозернистыя разности супесей (№ 10)—27,5% и песковъ (№ 16)—22,8%.

Влагоемкость заболоченныхъ почвъ достигаетъ значительной высоты даже въ случаяхъ крупнозернистыхъ породъ: полубол. супесь (№ 19), содержащая лишь 4,35% всего мелкозема, обладаетъ 49,2% влагоемкости; болѣе суглинистыя разности даютъ 89,02% (№ 17) и 65% (№ 18).

Перегнойно-карбонатныя почвы характеризуются высокою влагоемкостью—54,8%—46,0%.

Среднія величины влагоемкости:

Связные суглинки	42,79%
Легкіе суглинки	40,25
Супеси	39,37
Пески	31,70
Заболоченныя почвы	67,73
Перегнойно-карбонатныя почвы . .	49,64

Наименьшую *водопроницаемость* изъ всѣхъ анализированныхъ почвъ показали образецъ № 1—тяжелый красный суглинокъ (6 час. 35 мин. прохожденія воды черезъ столбикъ сухой почвы въ 30 сантиметровъ) и № 2—средній подзолистый суглинокъ (2 ч. 20 м.); наибольшую водопроницаемость (2 мин.) проявилъ сильнозаболоченный суглинокъ, обладающій максимальной порозностью—63,7%. Въ общемъ получены данныя въ большинствѣ случаевъ болѣе или менѣе высокой водопроницаемости.

Въ среднихъ вычисленіяхъ времени прохожденія воды черезъ столбикъ сухой почвы въ 30 сант. сверху внизъ получается такой рядъ данныхъ:

Связные суглинки.	3 ч. 3 м.
Легкіе суглинки	— » 50 »
Супеси	— » 30 »
Пески	— » 6 »
Заболоченныя почвы . . .	— » 22 »
Перегнойно-карбонатныя почвы .	— » 38 »

Капиллярность,—движеніе воды вверхъ,—выразилась въ колебаніяхъ, позволяющихъ анализир. почвы отнести къ 3 группамъ: 1) Разности, проявившія наименьшую способность поднятія воды по капиллярамъ вверхъ: пески (№№ 14 и 16) и сильнозаболоченный суглинокъ (№ 17). Изъ нихъ сѣрый глинистый песокъ (№ 14) черезъ 24 часа поднялъ воду лишь на высоту 10 сант., и выше вода не поднялась. Боровой песокъ (№ 16) черезъ 48 час. своими капиллярами поднялъ воду до 10,5 сант. и лишь черезъ 30 сутокъ на высоту 30 сант. Скорѣе, но все же только черезъ 8 сутокъ вода поднялась на высоту 30 сант. въ сильнозаболоченномъ суглинкѣ. 2) Вторую группу составятъ почвы, характеризующіяся значительно большею капиллярностью: средній подзолистый суглинокъ (№ 2), поднявшій воду на 30 сант. въ 78 ч., полуболотная супесь (№ 19)—въ 54 часа, тяжелый красный суглинокъ (№ 1)—въ 38 час. 45 мин., суглино-супесь (№ 6)—въ 33 часа, хрящеватая супесь (№ 9)—въ 30 час. и полуболотная суглино-супесь (№ 18)—въ 22 часа. 3) Остальныя анализированныя разности супесей и перегнойно-карбонатныхъ почвъ, обладающія болѣе или менѣе высокою капиллярностью, дали колебанія цифръ отъ 15 до 2 часовъ.

Въ среднихъ вычисленіяхъ времени капиллярнаго поднятія воды снизу вверхъ на высоту 30 сант. получены слѣдующія данныя:

Связные суглинки. . . .	58 ч. 23 м.
Легкіе суглинки	19 » 65 »
Супеси	12 » 48 »
Пески	10 сут. 8 час.
Заболоченныя почвы . . .	89 ч. 20 м.
Перегнойно-карбонатныя почвы .	9 » 53 »

V. Химическій составъ почвъ.

Для химическаго изслѣдованія почвъ Псковскаго уѣзда анализу были подвергнуты 24 образца наиболѣе типичныхъ разностей его пашенной площади.

Приведемъ наименованія анализированныхъ почвъ, съ указаніемъ мѣстъ гдѣ образцы были взяты [1]).

1.	Тяжелый красный суглинокъ . . .	Печерская	вол.	д. Лезги.
2.	Средній подзолистый суглинокъ. . .	Виделибская	»	» Лапево.
3.	Средній суглинокъ, близкій къ тяжелому .	Прудская	»	» Микино.
4.	Средній низинный подзолистый суглинокъ .	Псковоградск.	»	» Кресты.
5.	Легкій подзолистый суглинокъ . . .	Печерская	»	пр. Печеры.
6.	Слабоподзолистая суглино-супесь . .	Виделибская	»	д. Косоногово.
7.	Сѣрая связная супесь	Печерская	»	» Займище.
8.	Мягкая супесь	Логазовская	»	» Снигирево.
9.	Хрящеватая супесь	Жуковская	»	» Жуковичи.
10.	Гравельная супесь	Заборовская	»	» Крестки.
11.	Подзолистая супесь	Псковоградск.	»	» Кресты.
12.	Супесчаный подзолъ	Сидоровская	»	» Поддубье.
13.	Глинистый песокъ	Псковоградск.	»	у Вл. Креста.
14.	Сѣрый глинистый песокъ. . . .	»	»	д. Кресты.
15.	Слабоглинистый песокъ	Слободская	»	» Л. Ячменево.
16.	Боровой песокъ	Печерская	»	» Ч. Ручей.
17.	Сильнозаболоченный суглинокъ . . .	Сидоровской	»	ст. Черская.
18.	Полуботная суглино-супесь . . .	Пикалихинск.	»	д. Кутузово.
19.	Полуболотная супесь	Псковоградск.	»	» Любятово.
20.	Полурендзинный суглинокъ	Логазовская	»	» Комно.
21.	Полурендзинный коричневый суглинокъ .	»	»	» Федоровщина.
22.	Темносѣрая полурендзина . . .	Изборская	»	» Коломно.
23.	Рендзина на известнякѣ	»	»	пр. Изборскъ.
24.	Рендзины на туфѣ.	Виделибская	»	с-цо Б.-Никольское.

[1]) Разсмотрѣнное въ предъидущей главѣ изслѣдованіе механическаго состава и физическихъ свойствъ почвъ относится къ тѣмъ же 24 образцамъ:

Почти для всѣхъ образцовъ произведены полные химическіе анализы, дающіе слѣдующія опредѣленія:

1. Отдѣльныя опредѣленія: гигроскопическая вода, гумусъ, азотъ, потеря при прокаливаніи, поглотительная способность.

2. Содержаніе глинозема (обработка 33% ѣдкимъ кали) и опредѣленіе всей химической глины.

3. Валовое содержаніе минеральныхъ веществъ.

4. Общее содержаніе веществъ, разлагаемыхъ 10% соляной кислотой при 10-часовомъ нагрѣваніи на водяной банѣ; въ вытяжкѣ опредѣлялись: полуторные окислы, щелочныя земли, щелочи, фосфорная и сѣрная кислоты и силикатный кремнеземъ, извлекаемый содой.

5. Сумма веществъ, растворимыхъ въ слабой 1%-ой холодной соляной кислотѣ; опредѣлялись кальцій, калій, натръ и, въ нѣкоторыхъ случаяхъ, магній.

6. Содержаніе углекислоты (CO_2) углекислыхъ солей опредѣлялось лишь для одного образца (№ 11) подзолистой группы и для 4-хъ образцовъ (№№ 20, 22, 23 24) перегнойно-карбонатныхъ почвъ.

Въ цѣляхъ сравненія отдѣльныхъ горизонтовъ почвъ нѣкоторые образцы подзолистыхъ почвъ анализированы въ гориз. A_1, A_2 и B, съ выдѣленіемъ и анализомъ ортштейна, или безъ выдѣленія послѣдняго, болотныхъ почвъ въ гориз. A, B и C. Въ 2-хъ случаяхъ для перегнойно-карбонатныхъ почвъ сдѣланы нѣкоторыя химическія опредѣленія гориз. B и C.

Всѣ полученныя данныя анализовъ сведены въ 2-хъ нижеслѣдующихъ таблицахъ: 1) для 24 почв. разностей въ ихъ пахатномъ горизонтѣ, и 2) для 10 почв. разностей по горизонтамъ почвы[1]).

---

[1]) Въ этихъ таблицахъ въ пяти мѣстахъ необходимо внести поправки для сѣрной кислоты, показанной 0,00,—а именно: въ I табл. для образца № 13 въ валовомъ составѣ сѣрная кислота даетъ 0,002 и въ вытяжкѣ 10% сол. кислотой—также 0,002; для образца № 16 10% вытяжка даетъ 0,0007 сѣрной кислоты. Во II табл. для образца № 12 гориз. A_2 сѣрной кислоты получено въ валовомъ составѣ 0,003 и въ 10%-ой вытяжкѣ—0,001.

Кромѣ того, въ таблицѣ II въ послѣдней строкѣ (№ 24 гориз. C) количество сѣрной кислоты—6,50%—можетъ показаться чрезмѣрно высокимъ. Эта послѣдняя цифра объясняется тѣмъ, что въ анализируемый образецъ попалъ кусочекъ гипса, при чемъ въ лабораторномъ журналѣ по поводу этого образца сдѣлана отмѣтка: «прокаленная порода сильно пахнетъ сѣроводородомъ».

I. Таблица химическихъ данныхъ для верхнихъ пахотныхъ горизонтовъ (A). (Начало).

№№ почвъ.	Почвы. Горизонтъ А.	Въ процентахъ. Отдѣльныя опредѣленія. Гигроскоп. вода при 105° Ц.	Гумусъ.	Азотъ.	Потери при прокаливаніи.	CO_2 Углекислота.	(по Вольфу) Погот способ.	Al_2O_3 Глиноземъ извл. 3% H_2SO_4 кип.	Химическая глина.	Валовой составъ. SiO_2 Кремнеземъ.	Al_2O_3 Глиноземъ.	Fe_2O_3 Желѣзо-окисн.	Mn_3O_4 Марганецъ.	CaO Известь.	MgO Магнезія.	K_2O Кали.	Na_2O Натръ.	P_2O_5 Фосфорн. кисл.	SO_3 Сѣрная кисл.	Сумма.
1	Тяжелый сугл., красный .	1,73	1,35	0,20	3,50	—	9,60	4,57	11,43	74,02	14,80	4,86	—	0,67	0,42	1,74	0,63	0,05	0,14	97,33
2	Средн. подзол. суглин. .	1,92	3,60	0,15	7,48	—	7,06	—	—	70,83	8,50	8,49	—	1,30	0,65	1,43	0,63	0,23	0,10	92,16
3	Ср. сугл., близ. къ тяжел.	0,83	2,30	0,20	5,76	—	14,20	1,70	4,25	73,25	10,75	3,35	—	5,21	0,50	0,57	0,35	0,18	0,16	94,32
4	Ср. сугл. подз. низ. увлаж.	2,16	3,64	0,17	6,06	—	16,80	—	—	73,40	7,37	5,59	—	1,03	1,12	4,08	0,95	0,13	0,11	93,78
5	Легкій подзол. суглин. .	2,10	3,18	0,18	4,40	—	11,89	2,25	5,63	80,41	8,68	2,61	—	0,85	0,93	1,80	0,76	0,12	0,03	96,19
6	Суглино-супесь	2,13	3,44	0,28	4,68	—	11,23	2,82	7,05	71,55	12,15	4,53	—	2,02	0,81	2,57	1,10	0,11	0,10	94,72
7	Супесь сѣрая связная . .	1,20	2,64	0,15	2,91	—	5,42	—	—	82,74	7,01	2,40	—	0,63	0,36	2,15	0,93	0,08	0,04	96,34
8	Супеь мягкая	1,23	2,32	0,11	3,42	—	8,94	—	—	78,16	6,91	2,87	—	0,73	0,47	2,04	1,03	0,12	0,05	92,38
9	Хрящеватая супесь . . .	1,20	2,40	0,14	3,40	—	7,21	2,12	5,30	78,01	8,67	3,28	—	0,93	0,50	3,91	1,08	0,29	0,06	96,73
10	Гравельная супесь . . .	0,79	1,68	0,07	3,39	—	2,46	1,67	4,17	80,14	7,31	3,58	—	1,09	0,61	1,37	2,32	0,09	0,10	96,61
11	Подзолистая супесь . . .	1,43	2,10	0,16	4,39	0,04	0,53	—	—	85,81	2,15	2,74	—	1,34	0,71	1,08	1,65	0,03	—	95,51
12	Супесч. подзолъ (суг.-суп.)	1,86	3,83	0,12	4,78	—	8,40	0,17	0,43	84,09	6,37	0,44	—	0,84	0,42	0,95	0,26	0,03	0,05	93,45
13	Глинистый песокъ . . .	1,83	2,03	0,10	2,85	—	6,18	—	—	90,05	2,44	1,09	—	0,53	0,43	1,28	0,98	0,08	0,00	96,88
14	Сѣрый глинистый песокъ.	1,09	2,41	0,12	2,85	—	4,56	0,43	1,07	91,38	2,31	0,95	—	0,47	0,11	2,67	1,12	0,23	0,07	99,31
15	Слабоглинистый песокъ .	0,62	3,18	0,12	2,51	—	0,19	—	—	91,75	2,94	1,20	—	0,32	0,12	0,73	0,24	0,06	0,02	97,38
16	Боровой песокъ	0,48	0,99	0,04	1,19	—	3,51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	Сильнозаболоч. сугдин. .	9,07	18,23	0,82	28,64	—	38,99	4,10	10,25	49,97	8,82	3,51	—	3,90	0,77	2,12	1,21	0,17	0,62	71,09
18	Полуболот. сугл.-супесь .	3,79	8,90	0,37	13,32	—	10,50	—	—	68,26	9,05	3,17	—	2,03	0,32	1,52	0,85	0,16	0,18	86,04
19	Полуболотная супесь . .	0,84	4,51	0,16	5,74	—	3,40	—	—	90,32	2,98	0,71	—	0,23	0,13	0,80	0,40	0,05	0,02	95,64
20	Полурендзин. суглинокъ.	4,50	4,40	0,28	7,79	0,31	25,90	—	—	65,78	9,26	10,10	0,31	1,92	0,96	2,07	0,64	0,21	0,41	91,66
21	Полурендз. коричн. сугл. .	4,23	6,36	0,34	10,90	—	27,03	—	—	62,28	11,93	5,07	—	5,21	1,18	2,23	0,83	0,21	0,05	89,02
22	Темносѣр. полурендзина.	3,17	6,94	0,31	7,94	0,46	17,60	—	—	73,07	7,05	5,42	0,31	2,21	0,66	1,54	0,76	0,33	0,20	91,55
23	Рендзина	3,83	7,65	0,39	9,45	3,42	16,47	—	—	62,49	5,88	7,18	0,30	5,28	1,69	1,89	0,65	0,50	0,20	86,06
24	Рендзина на туфѣ . . .	2,96	12,19	0,79	11,83	17,00	13,70	0,18	0,46	30,28	1,70	9,50	—	25,50	0,40	2,02	0,60	0,33	1,07	71,40

(Окончаніе табл. I).

№№ почвъ.	Почвы. Горизонтъ А.	Въ процентахъ.															
		Вытяжка 10% горячей соляной кислоты.											Выт. 1% хол. сол. кисл.				
		SiO_2 Кремнезем.	Al_2O_3 Глинозем.	Fe_2O_3 Желѣзо-окисл.	CaO Известь.	MgO Магнезія.	K_2O Калій	Na_2O Натръ.	P_2O_5 Фосфорн. кисл.	SO_3 Сѣрная кисл.	Сумма.	SiO_2 Крем. изъ содов. выт.	CaO Известь.	MgO Магнезія	K_2O Калій.	Na_2O Натръ.	Сумма раст-ворим. вещ.
1	Тяжелый суглинокъ, красный .	0,45	2,35	2,34	0,20	0,36	1,01	0,12	0,04	0,03	6,90	3,65	0,12	0,06	0,03	0,06	0,86
2	Средній подзолист. суглинокъ .	0,23	2,70	2,79	0,25	0,25	0,29	0,10	0,17	0,10	6,88	—	—	—	—	—	—
3	Средн. сугл., близк. къ тяжел. .	0,37	1,85	1,75	0,24	0,37	0,43	0,13	0,09	0,05	5,89	0,61	0,15	0,08	0,03	0,03	0,92
4	Средн. сугл., подз. низ. увлаж.	0,24	3,16	2,50	0,65	0,45	0,09	0,06	0,11	0,10	7,36	—	—	—	—	—	—
5	Легкій подзолистый суглинокъ.	0,22	1,71	1,32	0,32	0,83	0,25	0,19	0,09	0,03	4,96	2,97	0,03	—	0,03	0,04	2,50
6	Суглино-супесь	0,11	3,36	2,83	0,62	0,44	0,27	0,19	0,09	0,03	7,94	2,83	0,25	0,09	0,17	0,08	1,24
7	Супесь сѣрая связная	0,27	1,42	0,89	0,15	0,16	0,13	0,03	0,07	0,04	3,16	2,13	—	—	—	—	—
8	Супесь мягкая	0,23	1,22	0,96	0,12	0,15	0,14	0,12	0,10	0,03	3,07	1,41	—	—	—	—	—
9	Хрящеватая супесь	0,18	2,59	2,56	0,12	0,11	0,21	0,19	0,09	0,03	5,88	5,22	0,07	0,09	0,16	0,10	1,02
10	Гравельная супесь	0,32	1,82	1,37	0,15	0,60	0,12	0,10	0,09	0,02	4,59	1,53	—	—	—	—	—
11	Подзолистая супесь	0,21	1,26	0,62	0,09	0,09	0,05	0,01	0,02	0,09	2,44	—	—	—	—	—	—
12	Супесчаный подзолъ (сугл.-суп.)	0,37	0,47	0,22	0,17	0,08	0,19	0,08	0,06	0,05	1,69	1,04	0,15	0,08	0,03	0,08	0,42
13	Глинистый песокъ	0,22	0,80	0,79	0,09	0,12	0,10	0,07	0,08	0,00	2,27	1,12	—	—	—	—	—
14	Сѣрый глинистый песокъ . . .	0,15	0,30	0,46	0,57	0,04	0,07	0,02	0,06	0,03	1,70	2,02	0,05	—	0,03	0,04	0,90
15	Слабоглинистый песокъ	0,20	0,44	0,35	0,03	0,05	0,04	0,02	0,06	0,02	1,21	0,36	—	—	—	—	—
16	Боровой песокъ	0,13	0,25	0,06	0,04	0,06	0,09	0,06	0,02	0,00	0,70	0,42	—	—	—	—	—
17	Сильнозаболоченный суглинокъ	0,30	3,41	2,30	3,30	0,47	0,27	0,16	0,12	0,24	10,57	3,52	0,12	0,02	0,03	0,01	—
18	Полуболотная суглино-супесь .	0,31	2,43	2,25	0,53	0,58	0,24	0,18	0,15	0,17	6,84	—	—	—	—	—	—
19	Полуболотная супесь	0,17	0,09	0,07	0,03	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02	0,46	0,41	—	—	—	—	—
20	Полурендзинный суглинокъ . .	0,26	4,91	4,01	1,44	0,69	0,47	0,07	0,17	0,08	12,13	—	—	—	—	—	—
21	Полурендз. коричн. суглинокъ .	0,27	6,02	4,03	4,57	0,07	0,58	0,21	0,21	0,11	16,07	8,33	—	—	—	—	—
22	Темносѣрая полурендзина . . .	0,21	2,33	2,27	1,32	0,47	0,26	0,02	0,31	0,07	7,25	—	—	—	—	—	—
23	Рендзина	0,24	2,93	2,42	4,43	0,39	0,38	0,06	0,45	0,09	12,39	—	—	—	—	—	—
24	Рендзина на туфѣ	0,65	0,47	8,69	24,72	0,20	0,18	0,12	0,26	1,11	36,40	0,69	25,18	—	0,05	0,06	—

II. Таблица химическихъ данныхъ по горизонтамъ почвъ. (Начало).

№№ почвъ.	Почвы.	Горизонты почвъ.	В ъ п р о ц е н т а х ъ,																		
			Отдѣльныя опредѣленія.								Валовой составъ.										
			Гигр. вода.	Гумусъ.	Азотъ.	Потери при прокаливаніи.	CO_2	Поглот. способность.	Al_2O_3 извл. 33% кдк. кали	Химическая гипна.	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	Mn_3O_4	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	P_2O_5	SO_3	Сумма.
1	Тяжел. сугл., красный.	A	1,73	1,35	0,20	3,50	—	9,60	4,57	11,43	74,02	14,80	4,86	—	0,67	0,42	1,74	0,63	0,05	0,14	97,33
		C	1,87	2,26	—	—	—	—	—	—	68,52	11,87	7,93	—	0,80	1,80	3,59	0,59	0,20	0,08	95,38
2	Средн. подзол. суглин.	A_1	1,92	3,60	0,15	7,48	—	7,06	—	—	70,83	8,50	8,49	—	1,30	0,65	1,43	0,63	0,23	0,10	92,16
		A_2	1,58	1,18	0,05	4,23	—	—	—	—	70,81	11,04	8,36	0,78	1,48	0,67	1,49	0,68	0,11	0,08	95,50
		B	3,40	0,40	0,02	6,70	—	22,39	—	—	63,06	11,54	12,85	—	1,52	0,58	1,54	0,71	0,83	0,06	92,69
4	Средн. сугл. низинный.	A_1	2,16	3,64	0,17	6,06	—	16,80	—	—	73,40	7,37	5,59	—	1,03	1,12	4,08	0,95	0,13	0,11	93,78
		A_2	2,03	1,99	0,16	4,02	—	7,12	—	—	77,53	8,91	4,71	—	1,28	0,73	4,10	0,91	0,60	0,10	98,87
		B	1,74	0,65	0,15	3,09	—	8,32	—	—	69,41	12,88	5,98	—	1,31	0,87	4,33	0,97	0,30	0,12	96,17
5	Легкій подзол. суглин.	A_1	2,10	3,18	0,18	4,40	—	11,89	2,25	5,63	80,41	8,68	2,61	—	0,85	0,93	1,80	0,76	0,12	0,03	96,19
		A_2	0,61	1,85	0,03	2,48	—	12,00	—	—	84,05	7,87	2,35	—	0,72	0,49	0,61	0,09	0,09	0,02	96,29
		B	3,40	2,69	0,01	3,01	—	34,40	—	—	71,87	15,60	3,98	—	1,28	0,91	1,98	0,50	0,01	0,01	96,14
		Ортшт.	1,20	1,99	0,00	2,83	—	—	—	—	75,82	10,94	4,18	—	1,22	1,10	2,08	1,27	0,30	0,05	96,96
6	Суглино-супесь . . .	A_1	2,13	3,44	0,28	4,68	—	11,23	2,82	7,05	71,55	12,15	4,53	—	2,02	0,81	2,35	1,10	0,11	0,10	94,72
		A_2	2,03	2,45	0,09	4,60	—	10,30	—	—	74,43	10,04	4,00	—	1,28	0,79	1,89	1,01	0,10	0,08	93,62
12	Супесчаный подзолъ .	A_1	1,86	3,83	0,12	4,78	—	8,40	0,17	0,43	84,09	6,37	0,44	—	0,84	0,42	0,95	0,26	0,03	0,05	93,45
		A_2	0,38	0,96	0,05	2,07	—	12,50	—	—	90,29	5,02	0,32	—	0,70	0,13	0,46	0,18	0,01	0,00	97,11
		B	0,98	0,24	0,03	2,20	—	18,80	—	—	86,11	7,08	0,41	—	1,33	0,93	1,27	0,60	0,02	0,04	97,79
		Ортшт.	1,20	2,30	0,03	4,74	—	—	—	—	74,40	11,30	4,16	—	1,71	1,30	1,87	1,20	0,20	0,18	96,32
17	Сильнозабол. суглин .	A	9,07	18,23	0,82	28,64	—	38,99	4,10	10,25	49,97	8,82	3,51	—	3,90	0,77	2,12	1,21	0,17	0,62	71,09
		B	3,28	1,94	0,13	5,38	—	32,04	—	—	72,41	12,07	3,43	—	1,23	0,71	3,66	0,91	0,15	0,13	94,70
		C	2,07	0,58	0,05	3,29	—	25,46	—	—	70,84	13,00	4,38	—	1,27	0,82	4,00	1,00	0,28	0,16	95,75
18	Полубол. сугл.-супесь.	A	3,79	8,90	0,37	13,32	—	10,50	—	—	68,26	9,05	3,17	—	2,03	0,82	1,52	0,85	0,16	0,18	86,04
		B	2,85	1,05	0,07	5,51	—	17,70	—	—	69,72	9,30	10,03	—	1,65	0,63	0,63	1,55	0,13	0,07	93,71
		C	2,87	1,20	0,06	7,40	—	—	—	—	62,53	14,80	6,50	—	3,38	1,50	2,02	0,97	0,11	0,10	91,91
20	Полурендзин. суглин.	A	4,50	4,40	0,28	7,79	0,31	25,90	—	—	65,78	9,26	10,10	0,31	1,92	0,96	2,07	0,64	0,21	0,41	91,66
		C	—	—	—	—	44,60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	Рендзина на туфѣ . .	A	2,96	12,19	0,79	11,83	17,00	13,70	0,18	0,46	30,28	1,70	9,50	—	25,50	0,40	2,02	0,60	0,53	1,07	71,40
		B	1,58	6,73	0,41	6,68	30,70	10,66	—	—	3,99	0,51	6,78	—	46,75	0,37	1,63	0,43	0,23	1,80	62,49
		C	0,86	—	—	1,73	40,20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(Окончаніе табл. II).

№№ почвъ.	Почвы.	Горизонты почвъ.	Въ процентахъ.															
			Вытяжка 10% горячей соляной кислоты.											Выт. 1% холод. сол. кисл.				
			SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	P_2O_5	SO_3	Сумма.	SiO_2 изъ содов. выт.	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	Сумма раств. веществъ.
1	Тяжелый сугл., красный .	A	0,45	2,35	2,34	0,20	0,36	0,01	0,12	0,04	0,03	6,99	3,65	0,12	0,06	0,03	0,06	0,86
		C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Средній подзол. суглин. .	A_1	0,23	2,70	2,79	0,25	0,25	0,29	0,10	0,17	0,10	6,88	—	—	—	—	—	—
		A_2	0,24	2,84	3,12	0,22	0,32	0,07	0,05	0,09	0,07	7,02	—	—	—	—	—	—
		B	0,30	4,87	4,76	0,46	0,41	0,13	0,10	0,14	0,05	11,22	—	—	—	—	—	—
4	Средній сугл. низинный .	A_1	0,24	3,16	2,50	0,65	0,45	0,09	0,06	0,11	0,10	7,36	—	—	—	—	—	—
		A_2	0,23	2,83	2,10	0,39	0,49	0,07	0,03	0,08	0,02	2,64	—	—	—	—	—	—
		B	0,29	3,05	3,53	0,48	0,55	0,40	0,25	0,11	0,02	8,63	—	—	—	—	—	—
5	Легкій подзол. суглин. .	A_1	0,22	1,71	1,32	0,32	0,83	0,25	0,19	0,09	0,03	4,96	2,97	0,03	—	0,02	0,04	2,50
		A_2	0,16	1,21	0,63	0,15	0,18	0,04	0,01	0,08	0,02	2,48	—	—	—	—	—	—
		B	0,24	5,40	4,67	0,46	1,02	0,28	0,14	0,10	0,01	12,32	—	—	—	—	—	—
		Ортшт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Суглино-супесь	A_1	0,11	3,36	2,83	0,62	0,44	0,27	0,19	0,09	0,03	7,94	2,83	0,25	0,09	0,17	0,08	1,24
		A_2	0,12	3,20	2,01	0,54	0,33	0,07	0,08	0,09	0,03	6,47	2,51	—	—	—	—	—
12	Супесчаный подзолъ . .	A_1	0,37	0,47	0,22	0,17	0,08	0,19	0,08	0,06	0,05	1,69	1,04	0,15	0,08	0,03	0,08	0,42
		A_2	0,36	0,45	0,21	0,10	0,06	0,10	0,05	0,01	0,00	1,34	0,78	—	—	—	—	—
		B	0,23	1,61	0,36	0,17	0,15	0,88	0,23	0,02	0,01	3,66	0,86	—	—	—	—	—
		Ортшт.	0,28	2,59	2,35	—	—	—	—	0,18	0,01	5,41	—	—	—	—	—	—
17	Сильнозаболоч. суглин. .	A	0,30	3,41	2,30	3,30	0,47	0,27	0,16	0,12	0,24	10,57	3,52	0,12	0,02	0,03	0,01	—
		B	0,30	4,47	2,77	0,65	0,59	0,28	0,14	0,08	0,03	9,31	—	—	—	—	—	—
		C	0,35	3,55	3,54	0,66	0,83	0,10	0,09	0,13	0,02	9,27	—	—	—	—	—	—
18	Полуболот. сугл.-супесь .	A	0,31	2,43	2,25	0,53	0,58	0,24	0,18	0,15	0,17	6,84	—	—	—	—	—	—
		B	0,32	4,38	3,86	0,51	0,47	0,06	0,03	0,13	0,07	9,83	—	—	—	—	—	—
		C	0,36	4,91	3,94	3,30	0,43	0,17	0,12	0,12	0,09	13,44	—	—	—	—	—	—
20	Полурендзин. суглинокъ .	A	0,26	4,94	4,01	1,44	0,69	0,47	0,07	0,17	0,08	12,13	—	—	—	—	—	—
		C	0,60	0,62	0,67	56,86	1,87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	Рендзина на туфѣ . . .	A	0,65	0,47	8,69	24,72	0,20	0,18	0,12	0,26	1,11	36,40	0,69	25,18	—	0,05	0,06	—
		B	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		C	0,12	сл.	2,87	51,48	0,11	0,24	0,13	0,11	6,50	61,56	—	—	—	—	—	—

Изъ приведеннаго списка видно, что наибольшее число анализовъ сдѣлано для почвъ подзолистой группы: 16 анализовъ для дерново-подзолистыхъ почвъ (или почвъ средняго увлажненія), 3 анализа для заболоченныхъ и полуболотныхъ почвъ (или «почвъ избыточнаго увлажненія»); остальные 5 анализовъ принадлежатъ разностямъ перегнойно карбонатныхъ почвъ.

Дерново-подзолистыя почвы—почвы умѣренно-холодной зоны, какъ уже было выяснено выше, являются на площади Псковскаго уѣзда господствующими. Среди ихъ разностей преобладающій почвенный покровъ составляютъ почвы слабоподзолистыя,—рѣдко дерновыя,—затѣмъ подзолистыя, съ болѣе или менѣе выраженными процессами подзолообразованія; въ меньшей степени развиты сильноподзолистыя разности—подзолы. Въ отношеніи ихъ механическаго состава наиболѣе видную по занимаемой площади группу составляютъ супеси, главнымъ образомъ, среднезернистыя,—«сѣрыя», «мягкія», но также и болѣе крупнаго зерна—«хрящеватыя», «гравельныя». Изъ суглинистыхъ почвъ болѣе замѣтны суглинки, залегающіе на песчанистыхъ глинахъ,—легкіе суглинки и суглино-супеси;—среднихъ суглинковъ значительно меньше и сравнительно рѣдки болѣе связные тяжелые суглинки. Пески встрѣчаются во всѣхъ градаціяхъ механическаго состава, но чаще въ видѣ глинистыхъ среднезернистыхъ разностей. Пятнами среди почвъ подзолистой группы залегаютъ почвы заболоченныя и полуболотныя.

Перегнойно-карбонатныя почвы среди почвъ Псковскаго уѣзда наблюдаются въ исключительныхъ случаяхъ, а именно при выходахъ изъ подъ моренныхъ наносовъ известняка или известковаго туфа, и разсмотрѣніе ихъ химическихъ свойствъ въ связи съ ихъ генезисомъ практически представляетъ сравнительно меньшій интересъ. Въ этомъ отношеніи имѣющіяся аналитическія данныя рисуютъ нѣкоторую картину перехода почвъ (подъ вліяніемъ внѣшнихъ факторовъ) эндодинаморфныхъ (рендзина на известнякѣ, рендзина на туфѣ), къ почвамъ эктодинаморфнымъ (полурендзиновые суглинки).

Въ отношеніи петрографическаго состава господствующія почвы Псковскаго уѣзда не разнятся, конечно, отъ почвъ другихъ уѣздовъ губерніи. Преобладающими минералами, попавшими изъ материнскихъ породъ,—гранитовъ, гнейсовъ и проч.,—и здѣсь являются—кварцъ, полевые шпаты, слюды, роговая обманка, гранаты, анатитъ; остальные минералы кристаллическихъ породъ встрѣчаются рѣже (рутилъ, турмалинъ, ставролитъ и проч.). Изъ этихъ группъ первичныхъ минераловъ образуются при вывѣтриваніи вторичные, которые вмѣстѣ съ гумусомъ почвы составляютъ ея существеннѣйшую и наиболѣе характерную часть.

Для подзолистыхъ почвъ съ ортштейнами вторичныя соединенія являются въ видѣ коллоидальныхъ комплексовъ веществъ гумуса съ окислами желѣза, алюминія и марганца и частью съ фосфорною кислотой, а затѣмъ въ видѣ вторичнаго кремнезема и свободныхъ гидратовъ окиси желѣза. Вопросъ о возможности образованія глины при подзолистомъ типѣ вывѣтриванія не можетъ считаться рѣшеннымъ. Значительная часть глины въ химическомъ смыслѣ среди подзолистыхъ почвъ Псковской губерніи должна считаться происшедшей въ болѣе древній періодъ, при образованіи ледниковыхъ наносовъ.

Что касается болотнаго типа, то здѣсь, кромѣ органоминеральныхъ комплексовъ, слѣдуетъ отмѣтить возможность образованія глинъ[1]), а также закисныхъ соединеній

[1]) См. Глинка, К. Къ вопросу о различіяхъ подзолистаго и болотнаго типовъ вывѣтриванія. «Почвовѣдѣніе». 1911 г. № 2.

желѣза, каковы вивіанитъ, сидеритъ, сѣрнистыя соединенія, и, наконецъ, болѣе растворимыхъ солей (сѣрнокислыхъ, частью хлористыхъ и пр.). На ряду съ ними существуютъ гидраты окиси желѣза.

Преобладаніе въ группѣ алюмосиликатовъ калійныхъ минераловъ (ортоклазъ, мусковитъ, частью микролинъ), указанное уже для почвъ Псковской губ. (Торопецкій у.), рѣзко проявляется и въ почвахъ Псковскаго уѣзда: всѣ случаи валового анализа и 10% соляно-кислой вытяжки дали абсолютно большее содержаніе калія, съ небольшими колебаніями для почвъ связныхъ и рыхлыхъ, и несравненно большій процентъ его, чѣмъ натра, содержаніе котораго чрезвычайно мало. По тѣмъ же даннымъ замѣтное содержаніе магнія, уступающаго во всѣхъ случаяхъ валового анализа кальцію, указываетъ на значительную роль магнезіальной роговой обманки и біотита; преобладаніе же магнія надъ кальціемъ въ большинствѣ случаевъ 10% сол.-кисл. вытяжки слѣдуетъ отнести къ большему вымыванію кальція.

Въ общемъ, въ отношеніи минеральнаго состава, господствующія почвы Псковскаго уѣзда, богатыя первичными минералами алюмосиликатной группы кислыхъ горныхъ породъ, далеки отъ optimum'а въ агрономическомъ смыслѣ, особенно если принять во вниманіе зональныя условія ихъ существованія.

Въ материнской породѣ перегнойно-карбонатныхъ почвъ на первомъ мѣстѣ стоятъ — карбонаты кальція и другіе карбонаты въ меньшихъ количествахъ; кромѣ нихъ входятъ въ составъ кварцъ и алюмосиликаты, сѣрнокислая известь, а также значительно и фосфаты. Составъ данной породы обусловливаетъ образованіе болѣе или менѣе богатой въ химическомъ смыслѣ среды, что и подтверждается данными анализовъ, приближающими перегнойно-карбонатныя почвы Псковскаго уѣзда къ черноземамъ средней тучности.

Обращаясь къ анализамъ, прежде всего разсмотримъ данныя для верхнихъ пахотныхъ горизонтовъ (табл. I). Значительное число ихъ дастъ возможность вывести среднія типичныя величины.

№№ почвъ.	Почвы.	Гумусъ.	Азотъ.	% содерж. азота въ гумусѣ.
1	Дерново-подзолистыя почвы.	1,35	0,20	14,81
2		3,60	0,15	4.17
3		2,30	0,20	8,70
4		3,64	0,17	4,67
5		3,18	0,18	5,66
6		3,44	0,28	8,13
7		2,64	0,15	5,68
8		2,32	0,11	4,74
9		2,40	0,14	5,83
10		1,68	0,07	4,17
11		2,10	0,16	7,62
12		3,83	0,12	3,13
13		2,03	0,10	4.93
14		2,41	0,12	5,00
15		3,18	0,12	3,80
16		0,99	0,04	4,04

№№ почвъ.	Почвы.	Гумусъ.	Азотъ.	% содерж. азота въ гумусѣ.
17	Заболоч. почвы.	18,23	0,82	4,50
18		8,90	0,37	4,16
19		4,51	0,16	3,55
20	Перегн.-карб. почвы.	4,40	0,28	6,36
21		6,36	0,34	5,35
22		6,94	0,31	4,47
23		7,65	0,39	5,09
24		12,19	0,79	6,31

Содержаніе гумуса въ почвахъ дерново-подзолистой группы колеблется отъ 3,83—0,99%. По исключеніи данныхъ краснаго тяжелаго суглинка (№ 1)—1,35% и борового песка (№ 16)—0,99%, получаются незначительныя колебанія содержанія гумуса въ суглинкахъ, супесяхъ и глинистыхъ пескахъ.

Заболоченныя почвы, какъ и слѣдовало ожидать, болѣе богаты гумусомъ: на ихъ болѣе суглинистую разность (№ 17) приходится 18,23%, на сильно-песчанистую (№ 19)—4,5%.

Значительное количество гумуса заключается во всѣхъ карбонатныхъ разностяхъ и болѣе всего —12,19%—въ рендзинѣ на туфѣ (№ 24).

Полученныя величины азота болѣе или менѣе соотвѣтствуютъ содержанію гумуса; его большія величины приходятся для господствующихъ почвъ на суглинистыя разности (0,28—0,20%) меньшія (0,07%—0,04%) на крупнозернистыя разности супесей и песковъ.

Maximum содержанія азота въ заболоченныхъ почвахъ—0,82%, въ перегнойно-карбонатныхъ—0,79%.

Процентное содержаніе азота въ гумусѣ въ общемъ пропорціонально глинистости механическаго состава; для всего ряда 24 разностей почвъ колебанія полученныхъ данныхъ довольно широки—14,81%—3,13%, причемъ высшая цифра относится къ наиболѣе глинистой разности (№ 1) низшая—къ подзолу (№ 12).

Приводимъ среднія величины гумуса, азота и процентнаго содержанія азота въ гумусѣ.

	Гумусъ.	Азотъ.	% сод. азота въ гумусѣ.
Связные суглинки (тяжелые и средніе) .	2,72%	0,18%	8,09
Легкіе суглинки (легк. сугл. и сугл.-супесь).	3,31	0.23	6,89
Супеси (мягкія, хрящев., грав. и подзол.) .	2,50	0,13	5,20
Пески (глинистые и слабоглинистые) . .	2,40	0,10	4,44
Заболоченныя почвы	10,21	0,45	4,07
Перегнойно-карбонатныя почвы . . .	7,50	0,42	5.51

Болѣе высокая цифра гумуса и азота легкихъ суглинковъ по сравненію съ связными суглинками объясняется въ первомъ случаѣ малымъ количествомъ гумуса въ красномъ тяжеломъ суглинкѣ (№ 1)—1,35%, во второмъ—высокимъ содержаніемъ азота въ суглино-супеси (№ 6). Эти случайныя отклоненія не отражаются на среднихъ величинахъ % содержанія азота въ гумусѣ, которыя слѣдуютъ пропорціональности механическаго состава и постепенно падаютъ отъ связныхъ суглинковъ до заболоченныхъ почвъ включительно. Карбонатныя почвы занимаютъ мѣсто среднее между легкими суглинками и супесями.

При опредѣленіи въ почвахъ Псковскаго уѣзда легко растворимаго глинозема примѣнялся 33% растворъ ѣдкой щелочи, испытанный уже для почвъ холмскихъ и торопецкихъ, какъ растворитель болѣе слабо дѣйствующій на свѣжіе алюмосиликаты, чѣмъ сѣрная кислота. Перешедшее въ растворъ количество глинозема перечислялось на чистый каолинъ—$H_2 Al_2 Si_2 O_8 H_2O$—умноженіемъ на коэффиціентъ 2,5. Конечно, при этомъ дѣлалась извѣстная ошибка, но, къ сожалѣнію, точныхъ методовъ нѣтъ.

Полученныя данныя глинозема почти тождественны съ цифрами указанныхъ уѣздовъ,—въ однихъ случахъ Холмскаго, въ другихъ—Торопецкаго, какъ убывающія приблизительно соотвѣтственно уменьшенію глинистости механическаго состава. Приводимъ таблицу содержанія глинозема анализированныхъ почвъ Псковскаго уѣзда и соотвѣтственно таковыхъ же Холмскаго и Торопецкаго уѣздовъ, а также вычисленныхъ по глинозему данныхъ химической глины.

№№ почвъ.	Глиноземъ извл. 33% ѣдк. кали.			Химическ. глина.
	Псковск. у.	Холмск. у.	Торопец у.	
1	4,57	4,56	4,13	11,43
3	1,70	—	—	4,25
5	2,25	—	—	5,63
6	2,82	2,61	2,72	7,05
9	2,12	—	—	5,30
10	1,67	1,95	2,27	4,17
12	0,17	—	—	0,43
14	0,43	0,88	0,40	1,07
17	4,10	—	—	10,25
24	0,18	—	—	0,46

Maximum глинозема—4,57%—приходится на наиболѣе глинистую разность по даннымъ механическаго анализа—красный тяжелый суглинокъ (№ 1); minimum—0,17%—на супесчаный подзолъ (№ 12), т. е. на разность, обогащенную физической глиной. Сильнозаболоченный суглинокъ (№ 17), стоящій по своему механическому составу въ ряду тяжелыхъ суглинковъ, принадлежитъ тому же ряду и содержаніемъ чистаго глинозема—4,10%. Единичное опредѣленіе для перегнойно-карбонатныхъ почвъ (№ 24) указываетъ на ничтожное количество чистаго глинозема и химической глины въ сильно-карбонатныхъ разностяхъ.

Въ среднихъ величинахъ получается такой рядъ цифръ содержанія глинозема:

Связные суглинки	7,84%
Легкіе суглинки.	6,34
Супеси	3,30
Пески	1,07—(един. опр.).
Заболоченныя почвы	10,25—(един. опр.).
Перегнойно-карбонатныя почвы . . .	0,46—(един. опр.).

Содержаніемъ всей минеральной части почвы Псковскаго уѣзда не разнятся отъ опочецкихъ[1]): данныя ихъ господствующихъ почвъ колеблются отъ 99 до 92% (опочецкихъ почвъ 99—94%). Высшая цифра, 99,31% принадлежитъ песчанистой разности (№ 14) содержащей 91,38% кремнезема; низшая, 92,16% тяжелому подзолистому суглинку (№ 2) съ 70,83% кремнезема. Тяжелый красный суглинокъ (№ 1) по суммѣ минеральныхъ веществъ стоитъ въ ряду песковъ—97,33%, составомъ же своей минеральной части онъ значительно отъ нихъ разнится: въ пескахъ на долю основаній и полуторныхъ окисловъ приходится 5—6%, при 91—90% кремнезема; тѣхъ же соединеній въ тяжеломъ красномъ суглинкѣ заключается 23% при 74 процентахъ кремнезема.

Въ 3-хъ анализированныхъ заболоченныхъ почвахъ суммы содержанія всей минеральной части значительно колеблются: 71—86—95% (№№ 17, 18, 19); соотвѣтственно величинамъ суммы колеблется и количество въ нихъ кремнезема: 49,9%—68—90%.

Перегнойно-карбонатныя почвы по количеству минеральныхъ веществъ стоятъ значительно ниже даже суглинистыхъ разностей подзолистыхъ почвъ: ихъ maximum не превышаетъ 91,66% (№ 20), minimum падаетъ до 71,40% (№ 24).

Приводимъ среднія величины всей минеральной части.

Связные суглинки	94,40%
Легкіе суглинки	95,45
Супеси	95,73
Пески	97,68
Заболоченныя почвы	84,26
Перегнойно-карбонатныя почвы	85,74

Минеральная часть, разлагаемая горячей 10% соляной кислотой, въ подзолистыхъ почвахъ не превышаетъ 7,94[2]). Суммы суглинковъ колеблются отъ 7,94 до 4,46%, супесей отъ 5,88—1,69%, песковъ отъ 2,27—1,21% (0,70% для борового песка). Ихъ убывающій рядъ соотвѣтственно глинистости почвъ нарушаютъ №№ 6, 9 и 10.

№ 6, суглино-супесь, отдаетъ 10%-ой соляной кислотѣ почти 8%. Эта легкосуглинистая разность среди анализированныхъ почвъ подзолистой группы занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ по содержанію гумуса и, какъ увидимъ ниже, и по составу

[1]) Н. Сибирцевъ. Опочецкій у., Псковской губ.
[2]) Въ составъ суммъ не включенъ силикатный кремнеземъ, извлекаемый содой.

солянокислой вытяжки. №№ 9 и 10,—хрящеватая и гравельная разности супесей,—составомъ той же вытяжки не уступаютъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ мелкоземистымъ суглинкамъ и вообще по химическимъ свойствимъ своего мелкозема стоятъ значительно впереди тонкозернистыхъ супесей, что и было уже отмѣчено для хрящеватыхъ почвъ другихъ уѣздовъ Псковской губерніи.

Въ заболоченныхъ почвахъ наблюдается то же соотвѣтствіе суммъ минеральной части съ степенью глинистости: 10,57% (№ 17), 6,84% (№ 18) и 0,46% (№ 19).

Значительно большія цифры получены для карбонатныхъ почвъ—36,16 и 12% и лишь въ одномъ случаѣ 7,25% (№ 22). 36% приходится на № 24,—рендзина на туфѣ,—разность содержащую въ числѣ 36%-овъ 25% извести.

Въ среднихъ вычисленіяхъ суммы 10%-ой солян. кисл. вытяжки получаются такія величины:

Связные суглинки	6,76%
Легкіе суглинки	6,20
Супеси	3,47
Пески	1,73
Заболоченныя почвы	5,98
Перегнойно-карбонатныя почвы . . .	16,85

Суммы веществъ, растворенныхъ въ слабой холодной соляной кислотѣ, колеблются отъ 2,50 до 0,42%, причемъ высшая цифра относится къ легкому суглинку (№ 5), низшая къ супесчаному подзому (№ 12). Среднее мѣсто въ убывающемъ порядкѣ занимаютъ суглино-супеси, суглинки, супеси, пески.

Приводимъ среднія величины 1%-ой сол. кисл. вытяжки:

Связные суглинки	0,89%
Легкіе суглинки	1,87
Супеси	0,72
Пески	0,90 (един. опредѣл).

Процентное отношеніе веществъ растворимыхъ въ 1%-ой солян. кислотѣ къ суммѣ минеральной части, извлекаемой 10%-ой солян. кислотой, указывающее на содержаніе въ болѣе подвижной части почвы легкорастворимыхъ соединеній и на степень «дѣятельности» почвъ, въ почвахъ господствующей группы поднимается до 56,05% и падаетъ до 12,46%. Наиболѣе дѣятельною разностью является легкій суглинокъ и сѣрый глинистый песокъ (№№ 5 и 14), содержащіе легкорастворимыхъ соединеній болѣе половины своего «подвижного запаса»,—56,05%, 52,94%. Ниже стоятъ супеси—26% и 19% и суглино-супесь—15,62%; связные суглинки характеризуются сравнительно слабою дѣятельностью, судя по небольшому проценту (15—12%) легкорастворимыхъ веществъ въ ихъ довольно богатомъ подвижномъ запасѣ.

№№ почвъ.	Суммы 10% сол. кисл. в.	Суммы 1% сол. кисл. в.	% отнош. 2-й цифры къ 1-й.	№№ почвъ.	Суммы 10% сол. кисл. в.	Суммы 1% сол. кисл. в.	% отнош. 2-й цифры къ 1-й.
1	6,90	0,86	12,46	13	2,27	—	—
2	6,88	—	—	14	1,70	0,90	52,94
3	5,89	0,92	15,65	15	1,21	—	—
4	7,36	—	—	16	0,70	—	—
5	4,46	2,50	56,05	17	10,57	—	—
6	7,94	1,24	15,62	18	6,84	—	—
7	3,16	—	—	19	0,46	—	—
8	3,07	—	—	20	12,13	—	—
9	5,88	1,02	19,54	21	16,07	—	—
10	4,59	—	—	22	7,25	—	—
11	2,44	—	—	23	12,39	—	—
12	1,69	0,42	26,27	24	36,40	—	—

Среднія вычисленія %-аго содержанія веществъ 1%-ой сол. кислой вытяжки въ 10%-ой вытяжкѣ даютъ слѣдующія величины:

Связные суглинки	14,06
Легкіе суглинки	35,84
Супеси	22,91
Пески	59,94

Составъ «подвижной минеральной части», перешедшей въ растворъ 10%-ой солян. кислоты, въ господствующихъ почвахъ въ общемъ подчиняется характерному для дерново-подзвлистыхъ почвъ Псковской губерніи закономѣрному преобладанію полуторныхъ окисловъ надъ щелочно-земельными и щелочными основаніями, глинозема надъ окисью желѣза, кали надъ натромъ. Въ отношеніи извести и магнезіи также наблюдается въ большинствѣ случаевъ преобладаніе послѣдней, замѣченное уже и для другихъ уѣздовъ, тогда какъ ея валовое содержаніе во всѣхъ случаяхъ превышаетъ таковое магнезіи.

Цифры подвижной фосфорной кислоты колеблются отъ 0,17 до 0,01% въ подзолистыхъ почвахъ, отъ 0,15—0,03% въ почвахъ заболоченныхъ и отъ 0,45—0,17% въ перегнойно-карбонатныхъ. Валовое содержаніе извести значительно выше въ почвахъ подзолистой группы (0,29—0,03%) и довольно близко къ даннымъ подвижного запаса въ почвахъ заболоченныхъ и карбонатныхъ.

Содержаніе сѣрнаго ангидрида наиболѣе замѣтно въ болѣе известковыхъ карбонатныхъ почвахъ—1,11% (№ 24), затѣмъ въ заболоченныхъ—0,24% (№ 17); совсѣмъ ничтожное его количество наблюдается въ почвахъ господствующихъ, причемъ maximum —0.10% приходится на суглинистыя разности, minimum на боровой песокъ, заключающій лишь слѣды сѣры—0,0007%. Валовой анализъ даетъ нѣсколько большія цифры: 0,16—0,002% въ почвахъ господствующихъ, 0,62—0,02% въ заболоченныхъ и 1,07—0,05% въ перегнойно-карбонатныхъ.

Приводимъ среднія величины состава 10%-ой сол. кисл. вытяжки.

	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	P_2O_5	SO_3
Связные суглинки . .	2,52	2,35	0,34	0,36	0,46	0,10	0,10	0,02
Легкіе суглинки . .	2,54	2,08	0,47	0,39	0,26	0,19	0,09	0,03
Супеси	1,46	1,07	0,23	0,20	0,14	0,09	0,07	0,04
Пески	0,45	0,42	0,18	0,07	0,08	0,04	0,05	0,01
Заболоченныя почвы. .	1,97	1,54	1,29	0,36	0,18	0,12	0,10	0,14
Перегн.-карбонатн. почвы .	3,34	4,28	7,30	0,56	0,37	0,10	0,24	0,29

Убывающій порядокъ цифръ съ уменьшеніемъ въ почвахъ глинистости механическаго состава нарушается, какъ видно изъ таблицы, легкосуглинистыми почвами, превышающими связные суглинки содержаніемъ Al_2O_3, CaO, MgO и Na_2O.

Рядъ сѣрной кислоты даетъ наростаніе цифръ съ уменьшеніемъ глинистости почвъ, за исключеніемъ песковъ.

Заболоченныя почвы составомъ подвижного запаса стоятъ ниже суглинковъ, перегнойно-карбонатныя значительно выше; исключеніе для первыхъ составляетъ известь, которой въ болотныхъ почвахъ замѣтно больше, для вторыхъ — калій,—послѣдняго въ карбонатныхъ почвахъ менѣе, чѣмъ въ связныхъ суглинкахъ.

Поглотительная способность, какъ физико-химическое явленіе, соотвѣтствующее, съ одной стороны, составу первичныхъ минераловъ, продуктамъ ихъ вывѣтриванія и веществамъ гумуса, съ другой — крупности частицъ глины и кварцеваго песка, въ почвахъ Псковскаго уѣзда не уклоняется въ общемъ отъ величинъ, полученныхъ уже для почвъ другихъ уѣздовъ Псковской губерніи. Варьируя и колеблясь отъ 16,80 до 0,19% въ господствующихъ почвахъ, отъ 38,99—3,40% въ заболоченныхъ и отъ 27,03—17,70% въ карбонатныхъ, въ среднихъ вычисленіяхъ полученныя величины соотвѣтственны содержанію подвижныхъ веществъ и веществъ гумуса, а также глинистости почвъ:

Связные суглинки	11,91%
Легкіе суглинки	11,56
Супеси	5,49
Пески	3,61
Заболоченныя почвы	17,63
Перегнойно-карбонатныя почвы . . .	20,14

Имѣющійся у насъ аналитическій матерьялъ *по горизонтамъ* почвъ (табл. 2) даетъ нѣсколько случаевъ вывѣтриванія типовъ подзолистаго, болотнаго и перегнойно-карбонатнаго (для послѣдняго наши данныя недостаточно полны).

Изъ всего цифрового матерьяла мы разсмотримъ данныя кремнезема (вал. анализа) и суммы подвижныхъ веществъ гориз. A_1, A_2, B и ортштейновъ, и затѣмъ сдѣлаемъ погоризонтное сравненіе данныхъ №№ 5 и 12 съ № 17.

№ 1. *Красный тяжелый суглинокъ.* (Матер. порода—красн. девонск. глина).

	Гориз. А.	Гориз. С.
Гигроск. воды при 105 Ц. . .	1,73%	1,87%
Потеря при прокаливаніи. . .	3,50	—
SiO_2	74,02	68,52
Сумма минеральн. веществъ . .	97,33	95,38

При перечисленіи цифров. данныхъ на минер. массу:

	А.	С.
SiO_2	78,12%	72,52%

Въ данномъ разрѣзѣ обогащеніе кремнеземомъ горизонта А по сравненіи съ С (матер. породой) выражено 6,50%.

№ 2. *Тяжелый подзолистый суглинокъ.*

	Гориз. A_1	Гориз. A_2	Гориз. В.
Воды при 105 Ц. . .	1,92%	1,58%	3,40%
Потеря при прокаливаніи .	7,48	4,23	6,70
SiO_2	70,83	70,81	63,06
Сумма минер. веществъ .	92,16	95,50	92,69
Сумма подвижныхъ вещ. .	6,88	7,02	11,22

При перечисленіи на минер. массу:

	A_1	A_2	В.
SiO_2	76,86	74,15	66,85
Сумма подвижн. вещ. . .	7,46	7,35	12,86

Здѣсь наибольшее накопленіе кремнезема наблюдается въ горизонтѣ A_1—на 10,01% болѣе чѣмъ въ гор. В, нѣсколько меньше въ A_2—на 7,30% болѣе гор. В. Обѣдненіе подвижными соединеніями элювіальныхъ горизонтовъ приблизительно равное — на 5,40% въ A_1 и на 5,51% въ A_2 по сравненію съ гор. В.

№ 4. *Средній подзолистый суглинокъ, низинный.*

	Гориз. A_1	Гориз. A_2	Гориз. В.
Воды при 105 Ц. . .	2,16%	2.03%	1,74%
Потеря при прокаливаніи .	6,06	4,02	3.09
SiO_2	73,40	77,53	69,41
Суммы минеральн. вещ. .	93,78	98,87	96,17
Сумма подвижн. веществъ.	7,36	2,64	8,63

При перечисленіи на минер. массу:

	A_1	A_2	B.
SiO_2 . . .	78,27%	78,41%	72,17%
Сумма подвижн. вещ.	7,85	2,67	8,97

Гориз. A_1 и A_2 въ данномъ разрѣзѣ въ равной степени обогащены кремнеземомъ—на 6,10% и на 6,24% болѣе чѣмъ въ гориз. B. Выщелоченность же подзолистаго гор. A_2, значительнѣе перегнойнаго A_1: въ A_1 потеря подвижн. вещ. равняется 1,12%, въ A_2— 6,30%, по сравненію съ гориз. B.

№ 5. *Легкій подзолистый суглинокъ.*

	Гор. A_1	Гор. A_2	Ортштейнъ.	Гор. B.
Воды при 105 Ц. .	2,10%	0,61%	1,20%	3,40%
Потеря при прокалив.	4,40	2,48	2,83	3,01
SiO_2 . . .	80,41	84,05	75,82	71,87
Сумма минеральн. вещ.	96,19	96,29	96,96	96,14
Сумма подвижн. вещ. .	4,96	2,48	—	12,32

При перечисленіи на минер. массу:

	A_1	A_2	Орт.	B.
SiO_2 . . .	83,59	87,29	78,19	74,76
Сумма подвижн. вещ. .	5,16	2,58	—	12,81

Процессы выщелачиванія здѣсь сильно выражены какъ накопленіемъ въ элювіальныхъ горизонтахъ кремнезема (на 8,85% въ A_1 и на 22,55% въ A_2 болѣе чѣмъ въ гориз. B), такъ и обѣдненіемъ таковыхъ же подвижными соединеніями: на 7,65% ихъ менѣе въ A_1 и на 9,79 въ A_2 по сравненіи съ гор. B. Данныхъ содержанія подвижн. веществъ въ ортштейновыхъ стяженіяхъ, къ сожалѣнію, не имѣется; количество же кремнезема въ нихъ нѣсколько повышенное по сравненіи съ окружающей ихъ средой гориз. B (на 3,43%).

№ 6. *Суглино-супесь слабоподзолистая.*

	Гориз. A_1	Гориз. A_2
Воды при 105 Ц. . . .	2,13%	2,03%
Потеря при прокаливаніи . .	4,68	4,60
SiO_2	71,55	74,43
Сумма минеральн. вещ. . .	94,72	93,62
Сумма подвижн. вещ. . . .	7,94	6,47

При перечисленіи на минеральн. массу:	A_1	A_2
SiO_2	75,54%	79,50%
Сумма подвижн. вещ. . . .	8,38	6,91

И въ настоящемъ случаѣ, при отсутствіи анализа гориз. В, очевиденъ процессъ подзолистаго вывѣтриванія, выражающійся въ накопленіи въ ползолистомъ горизонтѣ A_2 кремнезема—на 3,96%—и въ обѣдненіи такового же соединеніями подвижного запаса на 2,55%, по сравненіи съ перегнойнымъ гор. A_1.

№ 12. *Супесчаный подзолъ.*

	Гор. A_1	Гор. A_2	Ортштейнъ.	Гор. В.
Воды при 105 Ц. .	1,86%	0,38%	1,20%	0,98%
Потеря при прокалив.	4,78	2,07	4,74	2,20
SiO_2 . . .	84,09	90,29	74,40	86,11
Сумма минер. вещ. .	93,45	97,11	96,32	97,79
Сумма подвижн вещ. .	1,69	1,34	5,41	3,66

При перечисленіи на минеральн. массу:

SiO_2 . . .	89,98	92,98	77,24	88,06
Сумма подвижн вещ. .	1,81	1,37	5,62	3,74

Наличность 4-хъ анализовъ даннаго разрѣза даетъ болѣе или менѣе полную картину подзолистаго типа вывѣтриванія: обогащеніе кремнеземомъ эллювіальныхъ горизонтовъ и ихъ обѣдненіе подвижными соединіями, причемъ и тотъ и другой процессы наиболѣе выражены въ подзолистомъ гориз. A_2,—затѣмъ накопленіе послѣднихъ въ ортштейновыхъ стяженіяхъ эллювіальнаго горизонта.

№ 17. *Сильнозаболоченный суглинокъ.*

	A	B	C
Воды при 105 Ц. . .	9,07%	3,28%	2,07%
Потеря при прокаливаніи .	28,64	5,38	3,29
SiO_2	49,97	72,41	70,84
Сумма минеральн. вещ. .	71,09	94,70	95,75
Сумма подвижн. вещ. .	10,57	9,31	9,27

При перечисленіи на минеральн. массу.

SiO_2	71,09	94,70	95,75
Сумма подвижн. вещ. .	10,57	9,31	9,29

Здѣсь мы имѣемъ данныя иного характера, и картина разрѣза получается совершенно иная: признаковъ подзолистыхъ процессовъ—обогащенія кремнезема и обѣдненія соединеніями подвижного запаса горизонтовъ A_1 и A_2—не наблюдается; наоборотъ, по сравненію съ материнской породой (гор. С.) въ почвенныхъ горизонтахъ наблюдается меньшее содержаніе SiO_2 и большее подвижныхъ веществъ.

№ 18. *Полуболотная суглино-супесь.*

	A.	B.	C.
Воды при 105° Ц. . .	3,79%	2,85%	2,87%
Потеря при прокаливаніи .	13,32	5,51	7,40
SiO_2	68,26	69,72	62,53
Сумма минеральн. веществъ.	86,04	93,71	91,91
Сумма подвижн. веществъ .	6,84	9,83	13,44

При перечисленіи къ минеральн. массу:

SiO_2	79,34%	74,40%	68,03%
Сумма подвижн. веществъ .	7.95	10,49	14,62

Данная почвенная разность, морфологически-генетически болотнаго типа, имѣющая въ гориз. A 13% потери при прокаливаніи и очевидныя скопленія закиснаго желѣза въ гориз. B (10,03% Fe_2O_3), въ то же время подчинена и подзолистымъ процессамъ, выражающимся какъ въ накопленіи кремнезема,—въ A на 11,31%, въ B на 6,37%,—такъ и въ выщелоченности этихъ горизонтовъ подв. веществами: 6,67% въ A и 4,13% въ B менѣе по сравненіи съ гориз. C. Подзолистый процессъ вывѣтриванія здѣсь осложненъ болотнымъ типомъ вывѣтриванія.

Со стороны содержанія въ различныхъ горизонтахъ подзолистыхъ почвъ кремнезема и суммы веществъ растворимыхъ въ горячей 10%-ой соляной кислотѣ, получаются, какъ видимъ, данныя накопленія перваго отъ 1,12 до 8,17% въ гориз. A_1 и отъ 4,92—12,55% въ гориз. A_2, а потеря вторыхъ отъ 1,12—8,17% въ гориз. A_1 и отъ 2,01—10,23% въ гориз. A_2, по сравненію съ нижележащимъ гориз. B. Послѣдній не можетъ быть отнесенъ къ горизонту материнскихъ породъ, являясь горизонтомъ накопленія вымываемыхъ изъ A_1 и A_2 соединеній, и такимъ образомъ, при отсутствіи анализовъ горизонта C, не имѣется основного базиса для сравненія характера подзолистыхъ процессовъ данныхъ почвъ; характеръ же подзолистаго вывѣтриванія выраженъ болѣе или менѣе ясно во всѣхъ случаяхъ и при отсутствіи данныхъ водныхъ вытяжекъ и опредѣленія углекислоты углекислыхъ солей (опредѣл. послѣдней имѣется лишь для № 11, подзолистой супеси, давшей ничтожную величину углекислоты 0,035%), за исключеніемъ № 17., сильнозаболоченнаго суглинка, вывѣтриваніе котораго происходитъ совершенно въ иныхъ условіяхъ. Въ цѣляхъ сравненія результатовъ условій подзолистаго и болотнаго типовъ вывѣтриванія, просмотримъ погоризонтныя данныя №№ 5, 12 и 17 (подзолистаго легкаго суглинка, супесчанаго подзола и сильнозаболоченнаго суглинка).

№ 5. *Легкій подзолистый суглинокъ.*

	Валовой составъ.				10% сол. кисл. вытяжка.			
	Гор. A_1	Гор. A_2	Ортштейнъ.	Гор. В.	Гор. A_1	Гор. A_2	Ортштейнъ.	Гор. В.
SiO_2	83,59%	87,29%	78,20%	74,76%	0,23%	0,17%	—	0,24%
Al_2O_3	9,02	8,17	11,28	16,23	1,78	1,26	—	5,62
Fe_2O_3	2,71	2,44	4,31	4,14	1,37	0,65	—	4,86
CaO	0,88	0,75	1,24	1,33	0,33	0,16	—	0,48
MgO	0,97	0,51	1,13	0,95	0,84	0,19	—	1,06
K_2O	1,85	0,63	2,14	2,06	0,26	0,04	—	0,29
Na_2O	0,79	0,09	1,31	0,52	0,20	0,01	—	0,15
P_2O_5	0,12	0,09	0,31	0,01	0,10	0,08	—	0,10
SO_3	0,03	0,02	0,05	0,01	0,03	0,02	—	0,01
Сумма					5,16	2,58	—	12,81

По сравненію съ гор. В, въ эллювіальныхъ горизонтахъ общее содержаніе кремнезема повышено — на 8,83 % въ A_1 и на 12,53% въ A_2. Выщелоченность таковыхъ же горизонтовъ выражена болѣе всего въ потери глинозема — на 7,21% въ A_1 и на 8,06% въ A_2, — и окисловъ желѣза — 1,43% въ A_1 и 1,70% въ A_2 (валовой анализъ). Соотвѣтственная потеря наблюдается и болѣе растворимыхъ окисловъ и основаній (10% Hcl выт.) и также болѣе всего глинозема и желѣза. Ортштейновыя стяженія нѣсколько ими богаче, чѣмъ гор. В, за исключеніемъ глинозема и отчасти кальція. Содержаніе фосфорной и сѣрной кислоты въ эллювіальныхъ горизонтахъ выше, чѣмъ въ гориз. В.

№ 12. *Супесчаный подзолъ.*

	Валовой составъ.				10% сол. кисл. вытяжка.			
	A_1	A_2	Ортш. тейнъ.	В.	A_1	A_2	Ортштейнъ.	В.
SiO_2	89,98%	92,98%	77,24%	88,06%	0,40%	0,37%	0,29%	0,24%
Al_2O_3	6,82	5,17	11,73	7,24	0,50	0,47	2,69	1,65
Fe_2O_3	0,47	0,32	4,32	0,42	0,24	0,20	2,44	0,37
CaO	0,90	0,72	1,78	1,36	0,18	0,11	—	0,17
MgO	0,45	0,13	1,35	0,95	0,09	0,06	—	0,15
K_2O	1,02	0,47	1,94	1,30	0,20	0,10	—	0,90
Na_2O	0,28	0,19	1,25	0,61	0,09	0,05	—	0,23
P_2O_5	0,03	0,01	0,21	0,02	0,06	0,01	0,19	0,02
SO_3	0,05	0,00	0,19	0,04	0,05	0,00	0,01	0,01
Сумма					1,81	1,37	5,62	3,74

Подзолистый типъ вывѣтриванія въ данномъ разрѣзѣ выраженъ въ накопленіи кремнезема въ верхнихъ горизонтахъ,—на 4,58% въ A_1 и на 2,93% въ A_2 по сравненію съ В.,—а также въ нѣкоторомъ уменьшеніи общаго содержанія глинозема,—на 0,42% въ A_1 и на 2,07% въ А,— окиси желѣза—на 10% въ A_2, кальція—на 0,46 и 0,64%. Выщелоченность основаній невелика; фосфорн. и сѣрной кислотъ въ A_2 на 0,01% болѣе, чѣмъ въ В. Потеря веществъ, растворимыхъ въ 10% сол. кислотѣ, незначительна для Al_2O_3 и Fe_2O_3, для щелочно-земельныхъ основаній, нѣсколько большая для щелочныхъ,—0,70 и 0,80% калія и 0,14 и 0,18% натрія; растворимой фосфорной и сѣрной кислоты въ эллювіальныхъ горизонтахъ болѣе, чѣмъ въ гориз. В.

Ортштейновыя стяженія, по сравненію съ гориз. A_1 и A_2, вдвое богаче содержаніемъ глинозема, почти въ четыре раза окисью желѣза, вдвое кальціемъ; выше въ нихъ содержаніе щелочныхъ основаній, фосфорной и сѣрной кислоты. Соотвѣтственно больше въ нихъ и растворимыхъ въ 10%-ой сол. кислотѣ соединеній.

№ 17. *Сильнозаболоченный суглинокъ.*

	Валовой составъ.			10% сол. кисл. вытяжка.		
	Гор. А.	Гор. В.	Гор.. С.	А.	В.	С.
SiO_2	70,29%	76,46%	73,97%	0,42%	0,32%	0,38%
Al_2O_3	12,41	12,74	13,58	4,80	4,72	3,71
Fe_2O_3	4,94	3,62	4,57	3,24	2,92	3,69
CaO	5,49	1,30	1,33	4,64	0,69	0,70
MgO	1,08	0,75	0,85	0,66	0,62	0,87
K_2O	2,98	3,87	4,18	0,38	0,30	0,10
Na_2O	1,70	0,96	1,04	0,22	0,15	0,09
P_2O_5	0,24	0,16	0,29	0,17	0,08	0,14
SO_3	0,87	0.14	0,17	0,34	0,03	0,02
			Сумма	14,87	9,83	9,70

Характерные признаки вывѣтриванія даннаго разрѣза: высокій % гигроскопич. воды—9,07%, задержка процессовъ разложенія органическихъ веществъ,—28% потери при прокаливаніи,—меньшее содержаніе кремнезема и отчасти глинозема, возстановительные процессы (накопленіе, въ связи съ гумусомъ, извести въ гориз. А, относительное богатство SO), вымываніе калія въ поверхностномъ перегнойномъ горизонтѣ A_1, и нѣкоторое накопленіе кремнезема при таковой же потери остальныхъ составныхъ минеральныхъ частей въ гориз. В, по сравненію съ материнской породой С. Въ погоризонтномъ содержаніи растворимыхъ въ 10%-ой соляно-кислой вытяжкѣ соединеній наблюдается нѣсколько иная закономѣрность: почти во всѣхъ случаяхъ минеральнаго подвижного состава гориз. А. богаче С., гориз. В. въ нѣкоторыхъ случаяхъ бѣднѣе С.; общее же содержаніе подвижныхъ веществъ, въ гориз. В всетаки на 0,08% выше, чѣмъ въ С.

Какъ видимъ, здѣсь наблюдается подчиненіе подзолистыхъ процессовъ вывѣтриванію болотнаго типа, въ результатѣ чего и получается нѣкоторое накопленіе глинистыхъ веществъ, подтверждающее предположеніе о возможности образованія глинъ въ условіяхъ болотнаго типа вывѣтриванія [1]).

Б. Описаніе отдѣльныхъ волостей съ обозначеніемъ почвенныхъ группъ.

Цифры, поставленныя при описаніи отдѣльныхъ почвенныхъ группъ послѣ названія владѣній (деревень, селъ, пустошей), обозначаютъ №№ генеральныхъ дачъ, въ которыхъ эти владѣнія находятся [2]).

I. Лѣвобережье рѣки Великой.

1. Слободская волость.

Слободская волость занимаетъ сѣверо-западный уголъ уѣзда и имѣетъ видъ неравносторонняго треугольника, вершина котораго обращена къ сѣверу. Болѣе длинная западная сторона этого треугольника, отдѣляющая Слободскую волость отъ Лифляндіи, расположилась по р. Ве и ея притоку Меда; основаніе въ направленіи съ юго-запада на сѣверо-востокъ слѣдуетъ по теченію р. Пимжи, а короткая сторона съ востока омывается водами Псковскаго или Талабскаго озера. Около половины деревень этой волости расположились по берегу и на островахъ Псковскаго озера, и вслѣдствіе этого, въ отличіе отъ деревень, лежащихъ дальше отъ берега озера въ глубинѣ материка, имъ присвоено у мѣстныхъ жителей названіе «Обозерщина», «Обозерье». Псковское озеро даетъ главныя средства къ существованію этимъ пріозернымъ деревнямъ, такъ какъ ихъ земельныя угодья, ограниченныя съ одной стороны озеромъ, съ другой—обширными болотами, хотя по качеству и не особено плохи, но по размѣрамъ весьма малы. Другая, большая половина деревень Слободской волости лежитъ, главнымъ образомъ, близъ лифляндской границы и отчасти по лѣвому берегу рѣки Пимжи.

Поверхность волости ровная, лишь мѣстами съ незначительными колебаніями рельефа, связанными съ дѣятельностью проточныхъ водъ. Наиболѣе ясно выраженную размывающую дѣятельность водъ можно наблюдать вблизи крупныхъ водныхъ протоковъ, какова, напримѣръ, Пимжа. Лѣвый высокій берегъ этой рѣки прорѣзанъ впадающими въ нее ручьями, промывшими себѣ мѣстами довольно глубокія и широкія ложа въ видѣ овраговъ. Менѣе замѣтныя колебанія рельефа пріурочиваются къ рѣчкамъ Верхоустинской и Новинской.

---

[1]) Глинка, К. Къ вопросу о различіи подзолистаго и болотнаго типовъ вывѣтриванія. «Почвовѣдѣніе». 1911 г. № 2.

[2]) Необходимость такого обозначенія особеняо настоятельна для Псковскаго уѣзда, гдѣ огромное количество деревень имѣютъ землю во многихъ участкахъ, чаще всего разнокачественныхъ и вслѣдствіе этого попавшихъ въ разныя группы.

Группа деревень, расположенная по берегу Псковскаго озера и островамъ, отличается бугроватымъ рельефомъ, иногда съ крутыми скатами (Сельце, Березье), чаще съ отлогими склонами. Остальная большая часть волости представляетъ ровную безлѣсную поверхность, разнообразящуюся мѣстами дюнными всхолмленіями песка (Черный Ручей) среди болотъ. По количеству болотъ Слободская вол. занимаетъ первое мѣсто въ уѣздѣ, причемъ болота въ долинахъ рѣки Пимжи и пограничной съ Лифляндіей рѣки Во представляютъ, по изслѣдованію Пуринга, обширныя заболоченныя луга съ торфяной почвой и разнообразной растительностью, измѣняющейся въ зависимости отъ степени увлажненія болота. На мѣстахъ съ ольшатниковымъ характеромъ растутъ Rhynchospora alba, Ligularia, Swertore и друг.; съ лучшимъ естественнымъ дренажемъ — Viola uliginosa, Simphytum officinale (Щетинскій); на суходолахъ, вдоль береговъ рѣкъ, среди луговыхъ травъ и кустарниковъ отмѣчены Gladiobus imbricata, Jus sibirica, Polygonum bistarta и друг. Группа болотъ, вытянувшихся по теченію рѣки Меды съ С на Ю, въ свою очередь не однообразны по характеру. Множество болотъ юго-западной части волости, отдѣляясь другъ отъ друга незначительными песчаными перешейками, имѣютъ крайне извилистыя, прихотливыя берега, сложенные дюнными песчаными всхолмленіями, съ лишайниковымъ, попреимуществу, покровомъ, иногда же съ голыми открытыми песками. Мѣстами пески, лежащіе въ области этихъ болотъ, покрыты сосновыми лѣсами (казенныя дачи), большею же частью на нихъ пріютились кусты можжевельника и полукустарниковыя, какъ Calbena, Vaccinium и др. характерныя для такихъ береговыхъ мѣстъ растенія. Берега болотъ по среднему и нижнему теченію Меды отличаются простыми очертаніями и сложены часто суглинистыми наносами; окружающая эти болота древесная растительность относится попреимуществу къ лиственнымъ породамъ.

Пріозерныя болота отдѣлены отъ группы только что описанныхъ болотъ широкой полосой песчаныхъ боровыхъ мѣстъ, проходящей посреди волости приблизительно съ С на Ю. Мѣстами эта полоса съуживается до $1^1/_2$—2 вер., какъ напримѣръ, у дер. Верхоустицъ и Варасаво,—мѣстами расширяется до 10 вер. по линіи Ячменево, Лутошь—Черный Ручей.

Лишенныя на большихъ площадяхъ древесной растительности, эти песчаныя, ровныя или холмистыя пространства, съ лишайниковымъ почвеннымъ покровомъ и жалкими кустарниковыми и полукустарниковыми породами, далеко не вездѣ прикрывающими пески, представляютъ унылую, монотонную и бѣдную картину. Что касается безлѣсныхъ боровыхъ мѣстъ, то по Пурингу[1]) «всѣ ихъ приходится считать продуктомъ дѣятельность человѣка, а въ этой дѣятельности наиболѣе пагубнымъ факторомъ являются повторные пожары, истребляющіе въ короткое время десятки и сотни десятинъ отлично возобновлявшихся сосновыхъ боровъ. Если подобные пожары уничтожаютъ появившуюся свѣжую растительность, можетъ случится, что Calluna и прочая боровая полукустарная растительность надолго завладѣютъ боровымъ пространствомъ, такъ какъ изъ-за густыхъ сплошныхъ зарослей этихъ роскошно развитыхъ «ковровыхъ» растеній (Tepichpflanzen) сосновыя сѣмена не могутъ попасть на землю, не прорастутъ и надолго естественное облѣсеніе площади будетъ пріостановлено»... «залегающіе на болѣе сырыхъ пескахъ верещатники обыкновенно потому не выходятъ изъ кустарниковаго фазиса, что всякое деревцо, достигшее размѣра 1—2-вершковаго кола, немедленно убирается населеніемъ, смотрящимъ на верещатники, какъ на естественныя, хотя и скудныя паст-

[1]) Очеркъ растительности западной части Псковской губ. Н. Пурингъ, стр. 94.

бища, на которыхъ незачѣмъ расти дереву... Итакъ всѣ кустарниковые и открытые боры—суть временныя формаціи, такъ или иначе поддерживаемыя вмѣшательствомъ человѣка».

Отмѣтивъ сильную заболоченность Слободской волости, а также и характерную для нея песчанистость, необходимо отмѣтить въ числѣ естественныхъ особенностей волости, ей только присущую, сильную изрѣзанность береговъ Псковскаго озера.

Въ видѣ узкихъ вытянутыхъ заливовъ Псковское озеро далеко, иногда на нѣсколько верстъ, вдается въ материкъ. Интересно, что эти заливы совпадаютъ съ нижними теченіями рѣкъ, направляющихся въ Псковское озеро. Предположенія о происхожденіи этихъ рѣкъ-заливовъ высказывались въ общемъ очеркѣ. Наиболѣе характерной изъ нихъ является рѣчка Верхоустинская, берущая начало въ болотахъ юго-западной части волости и орошающая ее на протяженіи болѣе 10-ти вер.; менѣе замѣтно выраженъ заливъ озера по рѣчкѣ Кулейской. Болѣе обычный заливъ округлой формы, не являющійся продолженіемъ какой либо рѣки, отдѣляетъ деревни Рожитицы, Каменку, Сельце и другія отъ материка. Помимо указанныхъ рѣкъ и рѣчекъ, для Слободской волости можно отмѣтить еще ручей Новинскій, или Сухая рѣчка, текущій все время среди сухихъ боровыхъ мѣстъ и впадающій въ нижнюю часть верхоустинскаго залива. Всѣ отмѣченныя до сихъ поръ рѣки и рѣчки, какъ Пимжа, Во съ Медой, Верхоустинская, Кулейская и Сухая, имѣютъ сѣверное и сѣверо-восточное направленіе, указывая тѣмъ на общій склонъ волости въ сторону озера.

Два незначительныхъ притока Меды—одинъ въ нижнемъ ея теченіи подъ названіемъ Гнилушка, другой въ среднемъ—Журавка, а также и другіе безъимянные ея притоки—указываютъ на небольшіе склоны прилегающей къ этой рѣкѣ незначительной части волости[1]). Обильному орошенію волости, помимо изрѣзанности береговъ Псковскаго озера и присутствія до десяти рѣкъ и ручьевъ, способствуетъ также примѣрно такое же количество сравнительно небольшихъ озеръ. Эти озера частью соединяются съ большимъ Псковскимъ озеромъ, имѣя видъ обыкновенныхъ заливовъ, каковы Березово и Тельпово; иногда же связь Псковскаго озера съ материкокыми происходитъ помощью рѣки, какъ это можно наблюдать на озерѣ Ржаво и Мязовецкомъ. Большинство же озеръ (Березницкое, Любницкое, Ястребово и другія безъимянныя) никакими протоками съ Псковскимъ озеромъ не соединяются. О происхожденіи описанныхъ озеръ и о связи ихъ съ Псковскимъ озеромъ указывалось выше, въ общемъ физико-географическомъ очеркѣ уѣзда.

Изъ двухъ причисленныхъ къ волости острововъ—Варанье и Колпинъ—интереснъ послѣдній. Положеніе его въ большомъ заливѣ озера, близъ устья двухъ рѣкъ Верхо-

---

[1]) За отсутствіемъ точныхъ высотныхъ данныхъ для соображенія о высотѣ разныхъ частей волости могутъ служить слѣдующія указанія: уровень Псковскаго озера опредѣляется примѣрно въ 14 саж. Высота прибрежной заболоченной полосы въ виду быстрой затопляемости при незначительномъ подъемѣ уровня водъ въ озерѣ, близка къ 14 саж. и едвали превышаетъ 20 саж. Станція Печеры, находящаяся въ долинѣ Пимжи, верстахъ въ 20-ти выше устья, показана на высотѣ 21,39 саж., прибавляя сюда высоту древняго берега Цимжи въ 20 саж. получимъ высоту юго-западной части Слободской волости, гдѣ берутъ начала рѣчки Меда и Верхоустинская, примѣрно около 40 саж. Теченіе указанныхъ рѣкъ свидѣтельствуетъ о постепенномъ паденіи высоты на С и СВ до уровня озера, т. е. 14—20 саж., причемъ паденіе на сѣверъ совершается медленнѣе, незамѣтнѣе, чѣмъ на сѣверо-востокъ.

устинки и Кулейки, сильная заболоченность острова, особенно восточной его части, какъ и всего западнаго побережья озера, съ одной стороны, съ другой—отсутствіе заболачиванія берега озера въ части ближайшей къ острову, даетъ основаніе строить предположеніе о сравнительно недавнемъ происхожденіи этого острова. Онъ какъ бы оторванъ отъ материка проливами быть можетъ бывшими нѣкогда нижними теченіями рѣкъ Верхоустинской и Кулейской. Если мысленно расширить площадь Колпинскаго острова до размѣровъ залива, то побережье озера въ этомъ мѣстѣ приметъ обычный для западнаго берега видъ. Онъ будетъ въ слабой степени изрѣзанъ, а современный болотистый берегъ отдѣлится отъ болѣе древняго песчанаго болотистой низиной. На мѣстѣ современныхъ проливовъ, отдѣляющихъ островъ отъ материка, прежде, вѣроятно, протекали небольшія рѣчки (можетъ быть тѣ же Верхоустинская и Кулейская), впослѣдствіи размывшія и расширившія свои русла до величины теперешнихъ проливовъ, благодаря дѣятельности озерныхъ водъ.

Такимъ образомъ, на территоріи Слободской волости можно себѣ представить три стадіи въ измѣненіи береговъ озера. Первая самая древняя—когда берегъ озера соприкасался съ песчаной полосой примѣрно по линіи деревень, начиная съ сѣвера: Лубовка, Варасово, Авдѣево, Кляушинъ, Тросно, Верхоустинскъ, Кулиски, Забудовичъ, Городище, Заходцы, Крупскъ, Моложба (послѣднія три деревни въ сосѣдней Печерской волости). Рѣчки Кулейской съ озерами Мозовецкое, Ястребово Березово и Тельпово не было совсѣмъ, все было покрыто водой, и на мѣстѣ теперешнихъ деревень Березье, Шартово, Кулье, Лисье и друг. выступалъ рядъ острововъ, окруженныхъ со всѣхъ сторонъ водой. Рѣка Пимжа впадала въ озеро близъ дер. Городище. Такой видъ въ настоящее время должны отчасти представлять собою побережья Слободской волости въ годы съ высокимъ стояніемъ воды въ озерѣ. Вторая стадія—это отступаніе озера на востокъ, вслѣдствіе, напримѣръ, пониженія уровня воды въ озерѣ, до современнаго положенія берега въ восточной части волости по линіи деревень Березье, Шартово, Лисье, Рожитицъ, Исады, Слудцы; появилась рѣка Кулейска изъ болѣе глубокой западины съ водой Мязовецкаго озера; рѣка Пимжа пробивалась по бывшему мелкому дну озера, теперь заболоченному, отыскивая себѣ выходъ въ озеро; рѣчка Верхоустинская извивалась среди западнаго пролива, отдѣляющаго островъ Колпинъ отъ материка; на болѣе глубокихъ мѣстахъ бывшаго озера обозначались большія водоемы, постепенно усыхающіе и уменьшающіеся въ размѣрахъ, пока они не превратились въ современные озера и заливы. Послѣдняя наиболѣе поздняя стадія въ развитіи озера—это образованіе острова Колпина, вслѣдствіе временнаго поднятія воды въ озерѣ, сильныхъ вѣтровъ юго-западныхъ и сильной размывающей дѣятельности.

Совершающіяся нынѣ измѣненія уровня водъ въ озерѣ заслуживаетъ большаго вниманія и въ хозяйственномъ отношеніи. Указанное явленіе имѣетъ, повидимому, періодическій характеръ и, вѣроятно, стоитъ въ связи съ измѣненіемъ уровня Балтійскаго моря. Въ концѣ прошлаго десятилѣтія и въ началѣ 900-хъ годовъ уровень воды въ озерѣ поднялся настолько, что значительныя пространства болотъ у озера оказались покрытыми водою. Пріозерныя селенія (Киршино, Лисье, Рожитицы и друг.), расположенныя на болѣе возвышенныхъ мѣстахъ, получили видъ острововъ, доступъ къ которымъ даже и въ лодкахъ мѣстами былъ затруднителенъ, благодаря поднявшимся на поверхность воды мхамъ. Нижнія теченія рѣкъ Пимжи, Во и Абдега (въ Печерской вол.), особенно первой, представляли расширенныя водныя пространства, и только по теченію можно было догадываться, гдѣ находится русло рѣкъ. Такое поднятіе воды для мѣст-

ныхъ жителей представляетъ серьезное бѣдствіе. Въ нѣкоторыхъ деревняхъ затопляются не только покосы, но цѣлыя поля съ хлѣбомъ; количество скота сокращается. Если къ концу лѣта вода и спадаетъ, и прежняя пахота осохнетъ, то для возобновленія прежней производительности земли надо вносить массу удобренія, такъ какъ накоплявшіяся въ теченіи ряда лѣтъ питательныя вещества вымываются и выщелачиваются водою. Наконецъ, благодаря поднятію воды въ озерѣ усиливается и размывающая дѣтельность его. Горизонтъ грунтовыхъ водъ въ такіе годы повышается и мѣстами начинаются новыя заболачиванія. Неудивительно поэтому, что у мѣстныхъ жителей появилось желаніе переселяться въ Сибирь. Бросаютъ насиженныя мѣста, свое озеро и рыбную ловлю, которая по той же причинѣ стала менѣе доходна: «рыба разбѣгается по берегамъ» говорятъ крестьяне, «гдѣ ее трудно ловить».

Выходовъ коренныхъ породъ на территоріи волости не отмѣчено. Наиболѣе древними образованіями окажутся, вѣроятно, озерныя отложенія, видимыя въ разрѣзѣ высокаго берега озера у дер. Больш. Сельцо. Здѣсь записанъ такой разрѣзъ: внизу у урѣза воды бѣлый песокъ и слоистая, коричневатая, очень плотная глина мощностью сажени 2—3; надъ этой глиной залегаютъ нижневалунные пески до 2-хъ аршинъ толщиною, покрываемыя въ свою очередь красноватой песчанистой валунной глиной съ гнѣздами и прослойками известняка. На поверхности песчанистой глины толщиною отъ 1 до 2 саж. развились супесчаныя съ хрящемъ почвы.

Большая часть волости покрыта, какъ слѣдовало ожидать изъ предъидущаго описанія, песчаными ледниковыми наносами: валунными и безвалунными, топкозернистыми и среднезернистыми, бѣлыми, желтоватыми, красноватыми песками. Сравнительно небольшую площадь занимаютъ песчанистыя ледниковыя валунныя глины. Существованіе тяжелой, плотной, безструктурной глины, въ качествѣ подпочвъ, подмѣчено только въ одномъ случаѣ на островѣ Больш. Сельцо. Соотвѣтственно такому распредѣленію подпочвъ большая срединная, южная и юго-западная части волости покрыты сыпучими боровыми песками, съ весьма рѣдкимъ населеніемъ, пріютившимся къ берегамъ рѣкъ. Большая часть деревень Слободской вол. расположилась по нижнему и отчасти среднему теченію рѣки Меды на болѣе связныхъ суглинистыхъ почвахъ, на островахъ и по берегамъ озера. Наилучшихъ почвъ можно ожидать въ областяхъ съ развитіемъ суглинистыхъ почвъ, гдѣ, кромѣ того, отсутствуютъ процессы оподзоливанія и заболачиванія. Такія почвы будутъ на островахъ, возвышенное положеніе которыхъ не позволяетъ застаиваться водѣ и гдѣ, вмѣстѣ съ этимъ, окружающія болота не оказываютъ неблагопріятнаго вліянія (дер. Киршино, Кулье и друг.). Съ такой же суглинистой почвой материковыя деревни сѣверо-западной части волости должны быть отнесены въ худшую группу, такъ какъ, благодаря равнинности рельефа и большихъ болотъ, почвы здѣсь очень оподзолены (Кяря, Пиппна Гора, Деготница, Никитина Гора, Сысоево и друг.); южнѣе, при меньшей подзолистости отрицательнымъ свойствомъ являетя каменистость (Игрище, Челково, Кокшино, Бабино-Каменище и друг.). Среди песковъ по берегамъ рѣкъ устроились деревни на среднихъ по качеству почвахъ—супесяхъ (дер. Ржаво, Верхоустицъ, Касково, Тростянка, Колосовка, Сапеги, Савино и друг.). Такую же почву отчасти имѣютъ деревни, расположенныя на краю песчаной полосы, по границѣ съ болотомъ (Ячменево, Злыполье, Забудовижъ, Ястребово и друг.), а также и на островахъ по берегу озеръ: Каменка, Рожитицы, Замашки, Авдѣево, Березье, Шартово и проч. Грубыя почвы встрѣчаются рѣдко, лишь тамъ, гдѣ распахиваются крутые склоны овраговъ, впадающихъ въ Пимжу (Колосовка, Сапеги), по берегамъ Верхоустинки у дер. Ржаво, Ворхоустицъ, и на приподнятыхъ островахъ Мѣдни, Кулье, и Сельцы.

Намѣченное только что раздѣленіе волости на болѣе и менѣе одинаковыя въ почвенномъ отношеніи территоріи—районы представляетъ собою не болѣе какъ грубую схему, лишь въ общихъ чертахъ отвѣчающую дѣйствительности. Въ природѣ отношеніе различныхъ частей той или иной мѣстности по характеру рельефа, подпочвъ и почвъ значительно сложнѣе и запутаннѣе. Внутри каждаго изъ намѣченныхъ схематичныхъ районовъ можно выдѣлить много болѣе мелкихъ и ближе стоящихъ по качеству почвъ другъ къ другу группъ пахотныхъ пространствъ. Измѣненія почвенныхъ типовъ бываютъ столь часты и сочетанія ихъ настолько разнообразны, что только при разбивкѣ отдѣльныхъ владѣній или частей ихъ на болѣе детальныя группы съ одинаковыми почвами, или одинаковой комбинаціей ихъ, можно образовать извѣстную градацію разрядовъ, охватывающихъ собой группы владѣній съ одинаковыми почвами. Таковыя группы далеко не всегда будутъ территоріальными районами, и во избѣжаніе недоразумѣній считаемъ необходимымъ оговориться еще разъ, что подъ райономъ мы понимаетъ болѣе или менѣе значительную площадь, объединенную какимъ либо однимъ общимъ признакомъ, напр., рельефомъ, или подпочвой, подзолистостью и т. п., заключенную въ одну общую границу. Владѣнія же мы соединяемъ въ *группы* на основаніи суммы всѣхъ признаковъ, имѣющихъ оцѣночное значеніе (рельефъ, почва, степень оподзоленія, каменистость и проч). Владѣнія съ многими одинаковыми признаками могутъ лежать рядомъ, но чаще они будутъ разсѣяны по территоріи района. Такой пріемъ образованія оцѣночныхъ группъ наиболѣе соотвѣтствуетъ дѣйствительности и той пестротѣ, какая наблюдается въ природѣ[1]).

Необходимо прибавить также, что распредѣленіе владѣній по группамъ сдѣлано на основаніи изученія, главнымъ образомъ, пахотныхъ угодій. Почвы подъ лѣсами и нераспаханными пустошами изучались не столь подробно и иногда только попутно при изученіи пахатныхъ угодій. Обширное пространство такихъ нераспаханныхъ мѣстъ представляетъ юго-западная часть Слободской волости, ограниченная съ запада большой дорогой изъ Печеръ въ Слободку, съ юго-востока деревнями по лѣвому берегу Пижмы и съ сѣверо-запада линіей, соединяющей деревни Тростянка, Верхоулица, Лутоши, Городище. Это пространство покрыто боровыми песками, всхолмленными въ дюны, иногда довольно значительныя, съ полукустарниковой растительностью и множествомъ болотъ. Кое-гдѣ, ближе къ деревнямъ, находящимся по краю этой области, можно встрѣтить небольшія участки пашни съ плохой растительностью. Эта мѣстность можетъ представлять интересъ для охотника, благодаря присутствію на болотахъ журавлей и другихъ дикихъ птицъ, но для сельскаго хозяина это безотрадная пустыня. Пріютив-

---

[1]) Однако, необходимо еще разъ оговориться, что владѣнія съ *совершенно* одинаковыми рельефными, почвенными и друг. условіями встрѣчаются крайне рѣдко. Для сказаннаго объединенія въ группы пришлось установить понятія о почвѣ «преобладающей», «подчиненной» и «встрѣчающейся». При этомъ почвой преобладающей нами называется такая, которая на поляхъ даннаго владѣнія занимаетъ наибольшую площадь; подъ именемъ подчиненной подразумѣвается та почвенная разность, распространеніе которой также значительно, но которая все же уступаетъ другой, болѣе распространенной; почва встрѣчающаяся—незначительныя пятна среди двухъ предъидущихъ категорій. Въ послѣднюю категорію б. ч. входятъ клочки грубыхъ сильно подзолистыхъ почвъ. Чтобы не дѣлать число группъ особенно большимъ (что затруднило бы использованіе матеріала), пришлось объединить въ группы владѣнія съ одинаковыми преобладающими и подчиненными почвами, не обращая вниманія на различіе въ почвахъ встрѣчающихся. При этомъ въ одну группу соединялись, повозможности, владѣнія съ одинаковымъ рельефомъ и друг. общими условіями.

шіяся было въ этой области двѣ маленькія (по 2 двора) деревушки—Черный Ручей и Жуковичи—наполовину разбрелись. Нераспаханные боровые пески въ другихъ частяхъ волости, напримѣръ, къ югу отъ дер. Кляуши, заняты большею частью сосновыми лѣсами.

Переходимъ къ характеристикѣ группъ владѣній съ однокачественными почвами или одинаковой ихъ комбинаціей.

I. Группы владѣній на островахъ и по берегамъ озера.

1) Д. Киршино 81, 84, 74 и 1. Поля ровныя, къ дер. Глазовой нѣсколько возвышенныя. Преобладающая почва—мягкая, мощная, слабоподзолистая суглино-супесь. Рѣдкая по высокому достоинству земля. Одинъ изъ разрѣзовъ такой почвы имѣетъ слѣдующій видъ: сверху почвенный горизонтъ А сѣраго или темносѣраго цвѣта, мощностью въ 6 вершковъ, ниже идетъ гор. В—мягкій тонкозернистый песчано-глинистый наносъ, сверху слабоподзоленный, толщиною также до 6 верш.; подпочва С представляетъ довольно плотную красную глину. Крестьяне называютъ свою землю «черноземомъ», вѣроятно, за высокіе урожаи, которые обычно получаются здѣсь. Въ меньшемъ распространеніи отмѣчены въ этой деревнѣ подзолистыя супеси (на полѣ въ сторону Глазова). Почвенный горизонтъ А этой почвы уже только 4-хъ-верш., сѣраго цвѣта, рыхлый; слѣдующій подзолистый гор. В=2—3 верш., ясно выраженъ, бѣловатаго цвѣта; подпочвой С служитъ мягкій желтоватый песокъ. Камней на поляхъ нѣтъ, изрѣдка лишь встрѣчаются небольшіе валуны. Наилучшіе урожаи хлѣбовъ получаются въ средніе годы, не особенно дождливые. Въ иные годы посѣвы страдаютъ отъ наводненій.

Къ той же группѣ надо отнести близкія по качеству почвы деревни Кулье, генер. дачи 75 и 1, Сухлово 1, Дальнево 84. Преобладающей почвой на поляхъ этихъ деревень будетъ также суглино-супесь, у деревни Сухлово даже легкій сутлинокъ, но почвенный горизонтъ не развитъ столь мощно какъ въ дер. Киршино, а достигаетъ только 4-хъ-верш.; подзолистый горизонтъ выраженъ болѣе ясно; въ подпочвѣ всюду красная песчанистая глина. Подчиненной почвой въ этихъ деревняхъ будетъ также подзолистая супесь, расположившаяся по болѣе пониженнымъ мѣстамъ, чѣмъ суглиносупесь, причемъ въ дер. Кулье эта супесь содержитъ замѣтное количество хряща и гравія, а въ Сухловѣ супеси близко подстилаются красноватой глиной. Валуны встрѣчаются, но рѣдко. Посѣвы страдаютъ отъ наводненій—«хватаетъ водой». Лучшіе урожаи получаются въ средніе, ровные годы; въ Сухловѣ считаютъ лучшимъ сухой годъ. Поля въ Сухловѣ и Дальневѣ ровныя, въ Кульѣ нѣсколько бугроваты: «сугористы», какъ говорятъ крестьяне. По горкамъ въ этой деревнѣ отмѣчены глинистые пески, имѣющіе у кладбища такой разрѣзъ: горизонтъ А=2 верш. песокъ съ хрящемъ; подпочва С—хрящевато-глинистый песокъ красноватаго цвѣта. По низамъ въ Кульѣ развиты полуболотныя песчаныя черныя земли.

2) Дер. Любницы 59, д. Медли 62, 30, с. Лютово 38. Поля ровныя; одно поле въ Медляхъ съ горками. Преобладаетъ супесь на близкой глинѣ; подзолистость выражена замѣтно. Разрѣзъ даетъ такую картину: въ Медли:—А=4 верш., В=2—3 верш., С—красная песчанистая глина; въ Любницахъ: А=4 верш. съ хверщемъ, С—краснобурый крупнозернистый песокъ, C_1=4 верш. мергель съ валунами, C_2—красная песчанистая глина, сверху розовая; тамъ же: А=3—4 верш. валунная

сѣрая супесь; B=4—6 в. оподзоленный горизонтъ, C—красный суглинокъ. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ въ этихъ владѣніяхъ отмѣчены супеси, повидимому, подзолистыя, но въ имѣющихся разрѣзахъ подзолистость не выражена (A=4 верш. мягкая супесь съ рѣдкими валунами, C—желтоватобурый мягкій песокъ). Третье мѣсто по распространію занимаютъ въ Медляхъ грубые красноватые суглинки по горкамъ и крутымъ скатамъ, а въ с. Лютовѣ—полуболотныя супеси. Во всѣхъ владѣніяхъ отмѣчены также глинистые пески, пески съ хверщемъ, полуболотныя и суглинистыя почвы. Для урожая лучше средній годъ, но въ Любницахъ предпочитаютъ сырой, вѣроятно, въ виду присутствія мергеля въ подпочвѣ и меньшей подзолистости; въ сухой годъ хлѣбъ на поляхъ Любницы выгораетъ. Валуновъ въ Медли порядочно, въ Любницахъ меньше, въ Лютовѣ совсѣмъ не отмѣчено.

3) Дер. и пог. Колпинъ 62. Поля бугристыя, мѣстами съ крутыми скатами: мѣста, расположенныя пониже, заносятся съ верхнихъ полей. Преобладаетъ мягкая слабоподзолистая супесь по ровнымъ мѣстамъ, «пухлая сѣрая», какъ говорятъ крестьяне, такого вида: гор. A=3—4 верш., сѣрый мягкій, C—желтовато-сѣрый мягкій песокъ, тонкозернистый, съ рѣдкимъ гравіемъ. На пологихъ склонахъ почвенный горизонтъ дѣлается мощнѣе и сѣрѣе. Въ меньшемъ количествѣ распространены легкіе суглинки и суглино-супеси (A=3—4 верш., C—красноватая песчанистая валунная глина). На крутыхъ скатахъ, по косогорамъ, грубые красноватые суглинки, «красная глина»,— A=1—3 верш. буроватаго цвѣта, C—красная песчанистая глина. По низкимъ мѣстамъ расположились полуболотныя почвы. Валуновъ довольно много, большею частью крупныхъ, мелкихъ мало. Лучшіе урожаи получаются въ сырые годы. Весенніе заморозки, а также осенніе холодные туманы, по замѣчанію мѣстнаго населенія, плохо отзываются на посѣвахъ ржи. По низкимъ мѣстамъ застаивается вода послѣ весенняго разлива, отчего зерно вымокаетъ. Близко къ описанному владѣнію стоитъ земля дер. Шартово 64, 62, съ такими же, какъ и въ дер. Колпинъ, почвами, но съ болѣе ровными полями и съ большею ихъ каменистостью. Преобладающая мягкая супесь болѣе мощна, чѣмъ въ Колпинѣ (A=4—6 верш., сѣрая мягкая съ гравіемъ, C—желтовато-сѣрый съ гравіемъ песокъ). Есть почвы хрящеватыя и песчаныя. Въ бугристомъ сѣверо-западномъ полѣ низкія мѣста заносятся съ горъ пескомъ и мелкимъ камнемъ. Въ этомъ же полѣ много камней (зовутъ «каменнымъ»).

Къ этой же группѣ можно причислить дер. Глазово 1, 77, 79, также съ мощными мягкими супесями (A=4—7 верш., B=1—2 верш. пепельно-черноватый оподзоленный горизонтъ, C—красновато-бѣловатый крупнозернистый песокъ). Но поля въ этой деревнѣ ровныя, валуновъ мало, хряща и гравія незамѣтно. Во время сильнаго вѣтра вода съ озера заливаетъ часть полей, чѣмъ и приноситъ вредъ посѣвамъ.

4) Дер. Заболотье 1, Мартышева 1, 81, Большіе и Малые Замошки. Поля ровныя. Съ небольшими буграми поля у дер. Заболотье и одно поле у Мартышева, но скаты у нихъ отлогіе. Преобладающей почвой повсюду является супесь слабоподзолистая (A=4—5 верш., B=1 верш., C—желтый песокъ) съ замѣтнымъ количествомъ гравія и хряща, особенно въ Мартышевѣ, гдѣ поле къ Красной Горкѣ уже хрящеватая супесь (A=2—3 верш., C—хрящеватый песокъ). Въ меньшемъ количествѣ распространены въ этихъ деревняхъ суглино-супеси (Замошки), грубоватые суглинки (Заболотье), супеси на глинахъ (Мартышево: A=3—4 верш., B=1—2 верш. слабо выраженъ, C=желто-сѣрый мягкій песокъ до 6 верш., C_1—красная песчанистая глина, переслаивающаяся пескомъ). Встрѣчаются глинистые, гравельные и хрящеватые пески (A=2 верш., C—

красный песокъ со бѣлыми прослойками). По низкимъ мѣстамъ, какъ и всюду, подзолистыя и полуболотныя почвы — «холодели». Крупныхъ валуновъ мало. Для урожаевъ лучше сырые годы. Средняя урожайность самъ 6.

5) Красная Горка 81, 1, 83, 85, Каменка 287, 277, Рожитицы 280, 286, Березье 61. Поля бугроватыя, иногда съ крутыми скатами (Березье), прорѣзаны оврагами (Рожитицы). Но большинство полей у этихъ деревень имѣютъ скаты отлогіе. Преобладающая почва повсюду супесь («супесчаная», «супесокъ»), съ болѣе или менѣе замѣтнымъ количествомъ хряща и гравія: А=3—4 верш. съ гравіемъ и хрящемъ, С—желтоватый гравельный песокъ (Березье). Въ красной Горкѣ разрѣзъ такой: А=3 верш. хрящеватая супесь, С—красный песокъ съ хрящемъ. Въ дер. Березье отмѣчены также супеси мягкія, тонкозернистыя, довольно мощныя. Подчиненной почвой въ д. Березье является глинистый песокъ, содержащій хрящъ (А=2 верш., С—краснобурый хрящеватый песокъ). Въ Каменкѣ: гор. А=1—2 верш. мягкій свѣтлосѣрый, С—желтоватый песокъ. Въ этихъ деревняхъ отмѣчено также присутствіе легкосуглинистыхъ типовъ и супесей на глинахъ, а также грубыхъ почвъ по смывамъ (Рожитица и Каменка). Въ Красной Горкѣ и Березье по низамъ полуболотныя и подзолистыя супеси. Валуны отмѣчены повсюду, но больше мелкіе. Для урожая хлѣбовъ лучше дождливые годы,— легкая земля скоро высыхаетъ. Въ деревняхъ Березье, Красная Горка, Каменка крестьяне жалутся на заливъ водой съ озера.

6) Большое и Малое Сельце 253 и Лисье 86. Близка къ 5-й группѣ, но отличается отъ нея сильной бугроватостью полей, съ крутыми скатами и замѣтнымъ количествомъ грубыхъ суглинковъ, особенно въ деревнѣ Лисье. Помимо преобладающихъ супесей и глинистыхъ песковъ, встрѣчаются также супеси мягкія и легкосуглинистые типы красновато-сѣраго цвѣта. Вообще почвы пестры, особенно въ Лисье и М. Сельце. Въ послѣдней деревнѣ разрѣзъ у берега озера имѣетъ такой видъ: А=3—6 в. свѣтло сѣрая шоколадная супесь, В=2—4 в. подзолистый горизонтъ, С—желтый песокъ 1—2 арш., C_1=1—2 арш. песчанистая глина, валунная, C_2=бѣлый песокъ, переслаивающійся съ краснымъ. Въ дер. Б. Сельцо грубый суглинокъ имѣетъ такой разрѣзъ: А=2 верш. бурокрасноватый, С—красная, плотная, тяжелая глина. Для урожая лучше сырые годы. Въ Мал. Сельцахъ жалуются на вызябаніе хлѣбовъ, а въ Лисье, на то, что земля каждый годъ отмывается озеромъ и поля заносятся пескомъ. Валуновъ немного, меньше чувствуется также примѣсь гравія и хряща.

7) Деревни Медово 1, Большой и Малый Дрисливики 84, 77, 78, 82, 83, 80, 60, Башкирово 54, Авдѣево 49, Дубки 1, 68, 62, Слободка 1, 62. Поля ровныя съ отлогими скатами. Незначительныя горки отмѣчены въ Авдѣевѣ и Дубкахъ. Преобладающая почва супесь слабоподзолистая (А=4 верш. слѣтлосѣрый, С—желтый песокъ,—Медово,—или: А=3—4 верш. среднезернистая супесь, В=1—2 верш. подзолистый горизонтъ, С—желтосѣрый песокъ съ гравіемъ и хрящемъ; А=3 верш. съ хвершемъ, С—желтый песокъ, иногда глина съ массой валуновъ,—Дрисливикъ); земля «сѣрая съ пескомъ», «супесчаная», «сѣрая», «сѣрая песчаная», по мѣстной терминологіи. Примѣсь гравія и хряща въ нѣкоторыхъ деревняхъ довольно замѣтна (Медово, Дрисливики, Авдѣево, Дубки). Второе мѣсто по распространенію на поляхъ указанныхъ деревень занимаютъ глинистые пески, въ деревняхъ Авдѣево и Дрисливикъ со большимъ количествомъ гравія и хряща,—«верщъ», по мѣстному (песокъ съ очень мелкимъ, какъ горохъ, камнемъ). Въ Дрисливикѣ хрящеватые пески и супеси встрѣчаются по

буграмъ. Въ числѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены легкіе грубоватые суглинки (Медово), суглино-супеси (Башкирово), полуболотная почва (Авдѣево, Дубки). Крупныхъ валуновъ мало, мѣстами совсѣмъ нѣтъ (больше въ Дубкахъ). Для урожая лучше сырые годы. Въ Башкировѣ поля страдаютъ отъ наводненій.

8) Дер. Поповичи и Клавши 34, 35, 48, 58, 56, 52. Поля ровныя, мѣстами низко. Преобладающая почва глинистый песокъ—«песчаная», въ Поповкахъ слегка оподзоленный съ гравіемъ; въ Клавши красноватый, среднезернистый (А=2—3 верш. красновато-желтоватый, С—желтикъ, среднезернистый). Меньшую площадь, чѣмъ пески, занимаютъ супеси (А=3 верш., В=1—2 верш., С=1—2 верш., желтый песокъ, Клавши). Встрѣчаются супеси на глинахъ, полуболотныя и болотныя почвы Валуновъ очень мало. Для урожая лучше умѣренно-дождливые годы. Въ Клавшѣ поля заносятся пескомъ, въ Поповичахъ—заливаются водой съ озера. Средній урожай ржи около самъ 6.

9) Дер.: Загубье 1, Верхоустье 1, 8, Малое Тросно 1, Немоева (на территоріи Петербургской губ.), Выползово 1, 6, Большое Тросно 1, Тоши , Средній Островъ 89, Будовичи 88, отрѣзъ дер. Клавши 35. Поля у этихъ деревень ровныя. Въ Загубьѣ нѣсколько бугроваты, въ Немоевѣ низкія, въ М. Тросно въ кускахъ по болѣе повышеннымъ мѣстамъ, среди болотъ и боровыхъ мѣстъ. Почва повсюду, исключительно или почти исключительно, глинистый песокъ, «песчаная»: А=2—3 верш., сѣроватый горизонтъ, С—желтый рыхлый песокъ. Примѣсь гравія и хряща въ нѣкоторыхъ деревняхъ (М. Тросно, Выползово, Тоши, Загубье) довольно замѣтна. Для дер. Выползово, Немоева, Верхоустинскъ, Средній Островъ отмѣчено оподзоливаніе. Встрѣчаются также супесчаныя почвы (Тросно, Выползово), слабоглинистые пески, мѣстами всхолмленныя въ дюны и заростаемыя березкой (Б. Тросно), и полуболотныя, песчаныя и супесчаныя почвы. Крупныхъ валуновъ почти нѣтъ, за исключеніемъ деревни Выползово, гдѣ камни величиною въ кулакъ и дѣтскую голову собраны въ кучи въ лѣсу, хотя есть и на поляхъ. Для урожая хлѣбовъ лучше дождливые годы, но въ деревняхъ съ оподзоленными почвами предпочитаютъ болѣе умѣренные годы. Весеннихъ заморозковъ особенно боятся въ дер. Тоши. Отъ заливовъ озера страдаютъ дер. М. Тросно и Немоева; въ послѣдней, а также въ Верхоустьѣ поля запосятся также и пескомъ (во время вѣтра). Средній урожай ржи самъ 5 Въ дер. Будовичѣ пашни нѣтъ; разрѣзъ имѣетъ видъ А=1—2 дюйм., желтоватый песокъ, С—желтый рыхлый песокъ. Разрѣзъ въ сосновомъ лѣсу близъ Верхоустья даетъ такую картину: А=1 верш. чернобуроватая моховая настилка, A_1=4—5 верш. сизоватый среднезернистый песокъ, С—желтикъ. Растительность бѣлые мхи, Fimus Serpilum и друг.

10) Дер. Подмогилицы 1. Поля въ кускахъ, на возвышеніяхъ, съ пологими скатами во всѣ стороны. Преобладающая почва супесь (А=4—6 верш., В=1 верш. подзолист. горизонтъ, С—красноватый съ хвощемъ глинистый песокъ; или: А=6 верш., С—желтобуроватый песокъ.) Въ концахъ полей, гдѣ пониже, полуболотныя супеси (А=3—4 верш., С—желтоватый крупнозернистый песокъ). Встрѣчаются также легкіе суглинки грубоватые (А=2—3 верш. буроватый, С—красная песчанистая глина) и суглино-супеси и супеси на глинахъ. Валуновъ очень мало. Урожаи ржи лучше въ средніе годы,—самъ 5—6.

II. Группы владѣній по среднему и нижнему теченію р. Меды и р. Во въ сѣверо-западной части волости. Водораздѣлъ—Псковское озеро—р. Во съ притокомъ Меда—Сухой Ручей. Большая часть этого водораздѣла занята песками

подъ сосновымъ лѣсомъ и болотами, причемъ послѣднія, въ противоположность юго-восточной части волости, отступаютъ вглубь материка къ р. Меда, а пески непосредственно примыкаютъ къ озеру; исключеніе въ этомъ отношеніи составляетъ самый сѣверный уголъ волости, гдѣ болота вмѣстѣ съ р. Во подходятъ къ озеру. Незначительное число деревень этой мѣстности объединяется въ слѣдующія болѣе или менѣе однокачественныя въ почвенномъ отношеніи группы:

11) Наиболѣе связныя почвы въ волости отмѣчены въ с. Райна-Кахова 42, 41, урочище Плутище, дер. Б. Тросно, общее владѣніе дер. Б. Тросно и Никитина Гора. Здѣсь подзолистые легкіе суглинки приближаются къ среднимъ,—«глина» (А=4 верш. сѣраго цвѣта, В=3—4 верш. ясно выраженный подзолистый бѣлый горизонтъ, С—красная плотная глина); есть суглинки и съ меньшею подзолистостью (А=3—4 верш., В=1—2 неясно выраженъ пятнами и протеками, С—красная песчанистая глина). Суглинкамъ подчинены супеси (А=3—4 верш. сѣрый и темно-сѣрый, тонкозероистый, С—сверху оподзоленный песокъ, желтоватый; или такого вида: А=3 верш., В=6 верш. песчано-глинистый прослой, С—красная песчанистая глина). Примѣсь гравія въ супесяхъ кое-гдѣ отмѣчена. Можно встрѣтить также глинистые пески. Поля ровныя и даже мѣстами низкія. Валуновъ немного. Для урожая лучше средніе годы, мѣстами предпочитаютъ сухіе.

12. Подзолистые легкіе суглинки (А=3—4 верш. сѣрый, С=красная песчанистая глина), суглино-супеси (А=4 верш. сѣраго цвѣта суглино-супесь, В=1—2 верш. подзолистый горизонтъ, С—красная, песчанистая, сверху оподзоленная глина, «рыхлый черноземъ») и супеси на глинахъ (А=3—5 верш. сѣраго или темносѣраго цвѣта, В=8 верш. желтоватый сверху бѣловатый песокъ съ крупинками ортштейна, С—красная сильнопесчанистая глина, иногда сверху оподзоленная) почти исключительно развиты на поляхъ владѣній: Чернолѣсье 1, 18, Дегатница 33, Никитина Гора 1, 62, 64, с. Задорье 34, 35, 49, с. Томасова Гора 32. Поля большею частью ровныя, покатыя. Одно поле въ Чернолѣсьѣ холмисто; въ Томасовой Горѣ—одно низко. Средній урожай ржи самъ 6 бываетъ въ средніе годы съ умѣренно-влажнымъ лѣтомъ. Валуны и примѣсь хряща отмѣчены только въ Томасовой Горѣ и Чернолѣсьѣ. Въ качествѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены: глинистые пески (Задорье, Чернолѣсье), иногда съ гравіемъ («графель», по крестьянски, - Дегатница) по болѣе повышеннымъ мѣстамъ, и полуболотныя песчаныя и супечаныя почвы (А=3—4 верш. чернаго цвѣта песокъ, В=4 верш. подзолистый бѣлый горизонтъ, С—желтоватый съ хвершемъ песокъ,—въ сел. Задорьѣ) по низамъ.

13) Подозерье 31, Варасово 41, 31, 42, Пипина Гора 43. Поля ровныя со скатами. Преобладающая почва слабоподзолистая супесь на близкой глинѣ (А=4 верш. темносѣраго цвѣта, В=5 верш. желтоватый песокъ, С—красная песчанистая глина; или: А=4 верш., В=1—2 верш., С=4 верш. глинистый съ валунами песокъ, C_1—красная песчанистая глина) «глинисто-песчаная» или «песчано-глинистая». Подчинены супеси подзолистыя на пескахъ (А=3—4 верш. темносѣрый, В=1—3 верш. бѣлый подзолистый горизонтъ ясно выраженъ, С—песокъ сѣрый или желтый, иногда съ хвершемъ; или: А=3 верш., В=3—4 подзолистый горизонтъ, С—желтый глинистый песокъ). Въ Варасовѣ и Пипиной Горѣ, кромѣ того, отмѣчены глинистые пески и сильноподзолистые супеси (А=2—3 верш. сизоватый горизонтъ, В=5—6 верш. бѣлый подзолъ, С—красная глина). Для урожая лучше умѣренный годъ. Въ дер. Подо-

зерьѣ и Пипиной Горѣ мѣстами много валуновъ. Кругомъ Варасова сосновый лѣсъ и смѣшанный на тѣхъ же супесяхъ, но оподзоленныхъ.

14) Дер. Лубовка 46, Подсосонье 45, пустоши при дер. Б. и М. Узеницы 28. Поля ровныя. Развиты почти исключительно мягкія, тонкозернистыя, слабоподзолистыя, иногда довольно мощныя супеси: «сѣрая съ подзоломъ» или «сѣрая, смѣшанная съ черноземомъ» (А=5—6 верш. сѣро-коричневый мягкій, В=1—2 свѣтложелтоватый подзолистый горизонтъ, С—желтый мягкій тонкозернистый песокъ; или: А=3—4 верш., С=4 верш. желтый мягкій тонкозернистый лессовидный песокъ, В=1—2 бѣлый подзолистый горизонтъ, C_1—бурый съ хрящемъ крупнозернистый песокъ); встрѣчаются супеси, незатронутые процессами оподзоливанія (по крайней мѣрѣ, на глазъ невидно подзолистаго горизонта: гор. А=4 верш. сѣрый, С—желтобурый съ хверщемъ песокъ). Въ Лубовкѣ наблюдается замѣтное количество подзолистыхъ супесей на глинѣ, а въ Подсосоньѣ—полуболотные суглинки по низамъ. Валуновъ немного, или же совсѣмъ нѣтъ; порядочно валуновъ только на пуст. при Б. Узеницы. Для урожая лучше сырые годы. Въ пустошахъ предпочитаютъ умѣренно-сухіе. Средній урожай ржи выше самъ 6.

15) Большіе и Малые Узеницы съ отрѣзами 28; Павлово-Кахово-Кяряй 43, 44. Поля ровныя низковатыя. Преобладаетъ подзолистая супесь (А=3—4 верш. сѣрый съ гравіемъ, В=1—2 верш. подзолистый горизонтъ, С—желто-сѣрый песокъ); подчинены супеси на глинѣ и легкіе суглинки (А=2—4 в. сѣрый, В=3—4 верш. подзолистый горизонтъ, С—красная песчанистая глина, валунная). Въ Узеницахъ отмѣченъ, кромѣ того, глинистый подзолистый песокъ. Валуны есть, особенно много въ Кяряй. Для урожая ржи лучше средней годъ—умѣренно-сухой. Средній урожай самъ 6.

16) Дер. Чолково 26, Игрище 24, с. Кокшино. Поля ровныя. Камней было много, теперь мѣстами убрали (Чолково). Земля «сѣрая глинистая съ пескомъ», т. е. суглино-супесь, съ валунами, подзолистая и супесь валунная подзолистая на глинѣ («сѣрая рыхлая«). Разрѣзы: А=3—4 супесь или суглино-супесь каменистая, С=2 верш. песокъ желтоватый, В=1—2 в. подзолистый горизонтъ, С—красная песчанистая глина; или: А=3—4 верш., В=6 верш. оподзоленный песчанистый напосъ, С=глина. Встрѣчаются почвы супесчаныя рыхлыя на пескѣ (д. Игрище) и глинистые пески (Чолково). Средніе урожаи ржи самъ 6 получаются преимущественно въ мокрые годы.

17) Селище 1, Бабино-Каменище 1, Сузиково 29, отрѣзъ дер. Сузиково 29. Поля ровныя, низковатыя. Валуновъ очень много, мѣстами собраны въ кучи. Почти исключительно супесь подзолистая («супесчаная», «мягкая, сѣрая, рыхлая», «сѣрая супесчаная»). Разрѣзъ: А=3 верш., В=1—2—3 верш. подзолистый горизонтъ, С—желтый песокъ съ хрящемъ. Встрѣчаются глинистые пески подзолистые и рѣже супеси подзолистыя на глинѣ. Въ виду замѣтной подзолистости и низкаго положенія полей хорошіе урожаи бываютъ въ сухіе годы.

18) Журавo-Кахово 1, 16, Пугницы-Кахово 1, д. и п. Котельниково 30, отрѣзы Пипиной Горы и Узеницъ. Поля ровныя. Преобладаетъ подзолистая супесь («супесчаная сѣрая», сѣропесчаная»). Меньше развитъ глинистый подзолистый песокъ (А—2—верш., С—желтикъ). Въ Журавѣ-Каховѣ и Котельниковѣ, кромѣ того, сильноподзолистыя супеси (А=2—3 верш. сѣроватый, В=6 верш. бѣлый подзолъ, С—глина, сверху оподзоленная, въ Туровѣ, и А=4—5 верш., В=8—10 верш., С=2—3 верш. желтый пе-

сокъ, C_1—красная глина, въ Котельниковѣ). Наиболѣе связныя почвы въ Котельниковѣ. Валуновъ порядочно въ Пугницѣ, въ другихъ деревняхъ немного. Для урожая въ 5 зеренъ лучше средне-мокрый годъ. Въ дер. Пугницы-Кахово поля запосятся пескомъ.

19. Дер. Овсянкинъ Островъ 40. Рельефъ ровный. Изъ почвъ развиты супесь на глинѣ и глинистый песокъ. Камней мало. Для урожая лучше умѣренный годъ.

III. Водораздѣлъ Верхоустинская—Сухой Ручей. Такъ же какъ и предъидущій, этотъ водораздѣлъ занятъ попреимуществу песками подъ сосновымъ лѣсомъ и болотами. Немногія деревни пріютились у рѣкъ, гдѣ замѣчается нѣкоторое колебаніе рельефа и появляются болѣе связныя почвы.

20) Наибольшею связностью въ этой области отличаются поля дер. Малой Тростянки 1, расположенныя по небольшимъ пригоркамъ. Легкіе суглинки, суглино-супеси и супеси на глинѣ, подзолистые, преобладаютъ въ этой деревнѣ («сѣрая тяжелая земля»). По бугоркамъ развиты глинистые пески и грубоватые суглинки, въ низахъ полуболотныя супеси («черная легкая»). Валуновъ немного. Для урожая лучше сухой годъ, въ мокрые—на поляхъ появляется много травы.

21) Большое Нечаево 1, Большая Тростянка 1, 236, 237, 62, 36, 37. Поля почти ровныя, слегка взволнованы. Кругомъ лѣса сосновые и березовые. Камня повсюду много, крупнаго. Для урожая лучше мокрые годы. Преобладаетъ супесь подзолистая на пескѣ, рыхлая, среднезернистая («супесчапая»), иногда мощная, близкая къ супеси на глинѣ («черная»). Значительно меньше развитъ глинистый песокъ. Но болѣе приподнятымъ мѣстамъ и пригоркамъ встрѣчается легкій суглинокъ (Б. Нечаево). Отъ близости лѣсовъ и болотъ поля иногда страдаютъ (Б. Тростянка). Мѣстами поля заноситъ пескомъ (Б. Нечаево).

22) Ржаво 1, Малое Нечаево 1, Новинка 1, 17, 77. Слегка пригорки покатые. Преобладаетъ повсюду глинистый песокъ, мѣстами съ замѣтною примѣсью гравія и хряща (Новинка) и оподзоленный (Нечаево, Новинка); «сѣрая песчаная», «песокъ» (А=2—3 верш. буровато-сѣрый, С—желтикъ, Ржаво; или: А=2—3 верш. съ гравіемъ, сѣрый, В=4 верш. свѣтло-желтоватый, С—желтый песокъ съ гравіемъ и отчасти съ хрящемъ,—Новинка). Второе мѣсто по распространенію занимаютъ супеси, въ Новинкѣ также подзолистыя (А=2—3 верш. свѣтлосѣрыя, B_1=2—3 верш. подзолистый рѣзко-выраженный горизонтъ, С—красноватая песчанистая глина); въ Ржаво болѣе мощная супесь (А=5—6 в. мягкая свѣтлая, В=2 в. бѣлый подзолистый горизонтъ, С—красная мягкая сильно песчанистая глина); въ Нечаевѣ: А=4 верш., В=4 верш. подзолистый горизонтъ, С=2 верш. песокъ, C_1=2 верш. глина. По горкамъ въ послѣдней деревнѣ встрѣчаются легкіе суглинки и суглино-супеси, а въ Ржаво—красноватые суглино-супеси. Для урожая лучше умѣренно-дождливые годы. Въ Новинкѣ весною часто страдаютъ озимые хлѣба. Въ Нечаевѣ иногда заноситъ пескомъ. Валуновъ повсюду немного.

23) Выселокъ дер. Б. Тростянка 1, при равнинномъ рельефѣ отличается сыпучими песками. Валуновъ много крупныхъ и мелкихъ. Нужны частые дожди. Мѣстами заноситъ пескомъ.

IV. Бодораздѣлъ р. Пимжа—Псковское озеро—р. Верхоустинка. За исключеніемъ деревень на островахъ и по берегу озера, уже описанныхъ выше, въ этомъ водоразд'ѣлѣ останутся деревни по краю болотъ пріозерныхъ и по рѣкамъ. Остановимся прежде на послѣднихъ.

Деревни по лѣвому берегу Пимжи ближе всего объединяются, повидимому, въ такія группы:

24. Дер. Городище 1, съ лучшей почвой въ этой мѣстности, имѣетъ ровныя поля со скатами. Преобладающая почва супесь слабоподзолистая. Второе мѣсто занимаютъ глинистые пески по краямъ пашни къ лѣсу (А=2—3 верш., С—желто-сѣрый песокъ, иногда съ хрящемъ). У деревни видное мѣсто занимаютъ суглино-супеси (А=4—5 верш. сѣрый, В=3—4 верш. желтый (палевый) оподзоленный песчано-глинистый наносъ, С—красная песчанистая глина) и супеси на глинѣ. Валуновъ много къ дер. Ячменево. Для урожая лучше мокрый годъ.

25) Дер. Сапеги, Щапихино тожъ 1, 90. Рельефъ ровный; главныя почвы тѣ же что и въ Городищѣ, но здѣсь рѣзче выражена подзолистость; наряду съ супесями на глинѣ (А=2—3 верш., В=3—4 верш., С—красная глина) и легкими суглинками можно встрѣтить также и песчаные подзолы. Валуновъ мало. Въ виду подзолистости для урожая нуженъ не особенно мокрый годъ.

26) Б. Колосовка 1, Сошники 1, 237, Б. Рябцево 1, 11, 79. Поля неровныя, со склонами въ овраги. Преобладаетъ всюду супесь подзолистая,—«супесчаная»—(А=4 верш. сѣроватый, В=1 верш. темноватый, С—желтый песокъ, въ Колосовкѣ; или: А=4 верш. темновато-сѣрый, В=2 верш. бѣлый подзолистый горизонтъ, С=6 верш. желтый песокъ, C_1—красная песчанистая глина, въ Сошникахъ.) Второе мѣсто въ этихъ деревняхъ занимаетъ глинистый песокъ (А=2—3 верш., С—желтый песокъ, въ Колосовкѣ; или: А=2 верш. буроватый, С—желтикъ, въ Б. Рябцевѣ). Средп встрѣчающихся почвъ отмѣчены грубоватые суглинки по склонамъ овраговъ въ Рябцевѣ и Колосовкѣ; въ послѣдней также грубыя супеси (А=2 верш. буроватый съ хрящемъ горизонтъ, С—желтый песокъ), далѣе суглино-супеси (Колосовка, Сошники) подзолы и полуболотныя почвы. Валуновъ въ Рябцовѣ и Колосовкѣ много, въ послѣдней особенно мелкихъ; въ Сошникахъ камни рѣдки. Для урожая лучше сырой годъ.

27) Дер. Б. и М. Савино 1, 93, 94. Близкіе по качеству почвъ деревни, но отличающіяся рельефомъ: у дер. Б. Савино довольно крутые склоны въ овраги. Подзолистый глинистый песокъ развитъ больше всего («подзолъ съ пескомъ)». Меньше супесей подзолистыхъ (А=3 верш., В=3—4 верш., С—красная песчанистая глина). По крутымъ склонамъ овраговъ грубые буроватые суглинки. Для урожая лучше мокрый годъ. Камней было много, теперь убраны.

28) У дер. Малое Рябцово 1, 89, мало пашни. Ровныя попреимуществу поля заняты подзолистыми песками (А=2—3 верш. сѣроватый, В=1—2 верш. бѣлый подзолистый, С—желтый песокъ). Мѣстами встрѣчаются типичные песчаные подзолы, супеси подзолистыя и полуболотныя песчаныя почвы. Кругомъ сосновые лѣса, болота и бѣлые подзолистые пески съ Thymus Serpyllum и проч. характерной для боровыхъ мѣстъ растительностью. Камни есть. Очень дождливое лѣто вредно отзывается на урожаѣ.

29) Значительная группа деревень описываемаго водораздѣла отличается преобладаніемъ подзолистыхъ супесей надъ глинистыми песками; это будуть деревни: Верхоулица 1, Каськово 20, 1, Ястребово 1, 89, 236, 237, Бельшіе и Малые Забудовичи 84, 1, Ямище 87, Воронково 20, Ячменево 89, 1, 234, 93 и пустоши Декшино 15, Бритиково 29, 27, Пирка 38, 39, 33, Васильево 43, 44. Рельефъ большею частью равнинный, только у Воронкова небольшія сугорки и замѣтные склоны на западъ къ дер. Верхоулицѣ. Во многихъ изъ указанныхъ деревень можно встрѣтить супеси на глинахъ и суглино-супеси (Каськово, Верхоулица, Забудовичи, Ячменено, Воронково). Въ деревнѣ Верхоулицѣ отмѣчены также грубые суглинки, а въ Забудовичахъ, Ямищѣ и Воронковѣ полуболотныя супесчаныя и песчаныя почвы («черная»). Для урожая лучше сырыя годы. Сильный вѣтеръ заноситъ песокъ иногда до дер. Забудовичи, и открывая сѣмена, вредитъ сильно посѣвамъ. Валуновъ много въ дер. Ячменево, отмѣчены также въ Верхоулицѣ; въ остальныхъ деревняхъ мало или нѣтъ совсѣмъ. Наиболѣе плохія поля изъ этой группы у дер. Забудовичъ и Ячменево, вслѣдствіе того, что супеси въ этихъ деревняхъ довольно мелкія, съ неразвитымъ подпочвеннымъ горизонтомъ (А=3—4 верш. коричнево-сѣрый, С—желтый песокъ; или: А=3 верш. коричневатый, С=2 верш. желтый песокъ, В=2—3 подзолистый горизонтъ, С—красная песчанистая глина,—въ Забудовичъ), а также вслѣдствіе большой примѣси глинистаго песка (А=2—3 верш. песокъ свѣтлосѣроватый, иногда сыпучій, С—желтый песокъ, Ячменево). Поля дер. Каськово и Верхоулицы, благодаря нѣкоторой волнистости рельефа, отличаются красноватымъ оттѣнкомъ (А=3—4 верш. буроватосѣрая супесь, В=1 верш. подзолистый горизонтъ, С=4 верш. красная песчанистая глина, С—крупнозернистый бѣлый песокъ; или: А=3—4 верш. буроватосѣрый, С—желтый песокъ,—Каськово; или: А=2—3 верш. буроватокрасный, С=3 верш. песокъ бѣлый и бурый, С=красная глина; или: А=4 верш. буросѣрый, С=6 верш. красная глина, С=бѣлый песокъ, въ Верхоулицѣ).

30) Преобладаніе глинистыхъ подзолистыхъ песковъ надъ супесями отмѣчено въ дер. Лутобижъ 1, 34, 241, Вылазово 1, 89, 257, 237, Невелино 1, Злыполье 89, 1, 93. «Песчаная на желткѣ» (А=2—3 верш. съ валунами свѣтло-сѣрый, В=1—2 подзолистый горизонтъ, С—красная сильнопесчанистая глина, Вылазово; или: А=2—3 верш. коричневатый или буроватый песокъ, С—кирпичнокрасный или желтоватый песокъ,—Лутобижъ, Злыполье). Супеси имѣютъ такоео бычное строеніе: А=4—6 верш., С—желтый песокъ (Вылазово); иногда на глинѣ,—тогда подзолистость ясно выражена (А=4 верш., С=2 желтый песокъ, В=2 бѣлый подзолистый горизонтъ, С=красная песчанистая глина). Встрѣчаются грубоватыя суглинистыя почвы по скатамъ,—«на плѣшкахъ—глина» (Лутобижъ), суглино-супеси (Вылазово), сыпучіе пески (Вылошъ, Велени), полуболотныя по низамъ. Валуновъ нигдѣ не замѣтно; для урожая лучше сырой годъ; средній урожай 4 зерна.

31) Почти исключительно развитъ подзолистый глинистый песокъ въ деревняхъ Большое и Малое Кулиско 20, 1, выселкѣ дер. Мал. Кулиски, Мязовищахъ 20, а также въ глубинѣ материка среди дюнныхъ сыпучихъ песковъ (Жуковичи и Черный Ручей). Рельефъ повсюду ровный; исключеніе составляетъ Черный Ручей, гдѣ дюнные холмы; въ Б. Кулиско—низковато. Валуновъ нѣтъ, исключеніе Жуковичи и выселокъ Кулиска. Обычное строеніе песка таково: А=2 верш. коричнево-сѣрый, В=2 верш. желтобуроватый, С—бѣловатый влажный песокъ (Большое Кулиско); или: А=2—3 верш. коричневатый, С—желто-бѣлый песокъ (Мязовище). Кромѣ глинистаго

песка можно встрѣтить сыпучіе боровые пески (Черный Ручей), и полуболотныя песчаныя (Мал. Кулиска). Для урожая лучше дождливые годы. Средній урожай 5 зеренъ. Въ Мязовищѣ замѣтно присутствіе гравія.

2. Печерская волость.

Печерская волость расположилась на югъ отъ сосѣдней съ ней Слободской вол. въ видѣ довольно широкой полосы, вытянувшейся съ юга-запада на сѣверо-востокъ. По сѣверо-западной границѣ волости протекаетъ р. Пимжа, на сѣверо-востокѣ она омывается водами Псковскаго озера, на юго-востокѣ отъ Изборской вол. и отчасти Логазовской отдѣляется р. Абдегъ, и только на югѣ граница идетъ по сухопутью, отдѣляя Печерскую вол. отъ Паниковской. Въ естественномъ отношеніи Печерская вол. можетъ быть раздѣлена на двѣ довольно рѣзко отличающіеся мѣстности: сѣверо-восточную, примыкающую къ Псковскому озеру, и западную, граничащую съ Лифляндіей. Границей между этими мѣстностями можетъ служить, примѣрно, Псково-Рижская ж. д., точнѣе же, первая изъ указанныхъ мѣстностей представляетъ собой водораздѣлъ рѣкъ Метковка—нижнее теченіе р. Пимжи—Псковское озеро—р. Абдегъ; и вторая—водосборъ верхняго и средняго теченія р. Пимжи съ ея правыми притоками-рѣчками Туховка, Бѣлка, Пачковка, Метковка и друг. болѣе мелкія. Мѣстность, примыкающая къ Псковскому озеру, очень походитъ на вышеописанную Слободскую волость и представляетъ собой какъ бы продолженіе песчаной полосы послѣдней далѣе на юго востокъ. Подобно Слободской вол., здѣсь очень развиты песчаные наносы, чаще, впрочемъ, покрытые, въ отличіе отъ слободскихъ песковъ, сосновымъ лѣсомъ. Много также болотъ, особенно ближе къ озеру. По берегу озера выдѣляется нѣсколько деревень, какъ бы находящихся на островахъ (Исады, Киленецъ, Слудцы). Встрѣчаются болота и въ глубинѣ материка по среднему теченію р. Пимжи. Песчаные наносы мѣстами (къ югу отъ пог. Зачеренье) всхолмлены въ дюны. Наиболѣе приподнятые и слегка бугроватыя мѣста выдѣляются въ срединной части этой мѣстности (Бататино, Воронково и друг.), по берегу озера (Моложва, Борокъ) и по р. Абдегъ (Новая Деревня, Подгорье, Говерстокъ и въ окрестностяхъ деревень Грабилово, Карпово, Лезги и друг.). Въ послѣднемъ мѣстѣ нѣкоторая сложность мореннаго ландшафта еще болѣе усложняется бывшими здѣсь процессами денудаціи, о чемъ свидѣтельствуютъ обширные и мощные овраги, впадающіе въ Абдегъ близъ Лезговъ. Обширныя ровныя пространства этой мѣстности либо заняты песками и болотами, либо заболоченными почвами (повышенныя плато окрестностей Иваново-Болото). Западная часть Печерской волости—водосборъ верхняго и средняго теченія рѣки Пимжи—представляла бы равнину съ общей высотой около 45 саж. надъ уровнемъ моря, если бы не была прорѣзана рядомъ параллельныхъ мощныхъ овраговъ, идущихъ съ юга на сѣверъ. Эти овраги очень глубоки (мѣстами болѣе 20 саж.) и широки по верху (болѣе 100 саж.), имѣютъ крутые берега, покрытые древесною и кустарниковою растительностью, хвойною (сосна) или лиственною (береза, ольха), въ зависимости отъ слагающихъ берега овраговъ породъ. По дну овраговъ протекаютъ небольшія рѣчки съ очень извилистыми и прихотливыми руслами, соотвѣтственно которымъ берега овраговъ также прихотливо извиваются среди равнинныхъ пространствъ окрестностей Печеръ. Множество мелкихъ притоковъ этихъ рѣчекъ также промыли себѣ болѣе или менѣе глубокіе овраги, въ результатѣ же получилась крайне изрѣзанная и расчлененная поверхность этой части волости, называющаяся

поэтому гористой. Но сложность рельефа этой мѣстности обусловливается исключительно бывшей здѣсь нѣкогда сильной размывающей дѣятельностью водъ, такъ называемыми процессами денудаціи. Оригинальность и своеобразность окрестностей пригорода Печеръ, нигдѣ въ другихъ мѣстахъ не наблюдаемая, обусловливается, главнымъ образомъ, песчанистостью коренныхъ породъ, слагающихъ эту область. По берегамъ верхняго теченія р. Пимжи, въ глубокихъ оврагахъ, особенно въ нижнемъ ихъ теченіи. нерѣдко можно наблюдать прекрасные выходы девонскихъ бѣлыхъ песковъ. Одинъ изъ такихъ разрѣзовъ въ оврагѣ близь Печерскаго монастыря представляетъ мощныя выходы бѣлыхъ девонскихъ песковъ съ налегающей на нихъ валунной песчанистой глиной. Девонскіе пески обусловили развитіе песчаныхъ наносовъ въ качествѣ материнскихъ породъ. Вся р. Пимжа течетъ въ пескахъ. Эти пески поднимаются отъ р. Пимжи вверхъ по впадающимъ въ нее оврагамъ, вдаваясь въ материкъ въ видѣ клиньевъ. Мѣстами языки песковъ далеко вдались въ материкъ, напримѣръ, по рѣчкѣ Бѣлкѣ, мѣстами они отступаютъ почти къ самому берегу р. Пимжи. Въ верховьяхъ овраговъ по окраинамъ Печерской и Паниковской волостей въ разрѣзахъ можно наблюдать яркоцвѣтныя красныя девонскія глины. Среди материнскихъ породъ южной части волости, приблизительно до параллели пригорода Печеръ, преобладаютъ песчанистыя валунныя глины.

Схематично можно намѣтить слѣдующія территоріальные районы: 1) съ легкими песчаными и супесчаными почвами по берегамъ рѣкъ Пимжи, Абдега, Метковки и по берегу озера; 2) съ легкосуглинистыми почвами въ западной части волости къ югу отъ параллели пригорода Печеръ, 3) съ такими же почвами въ восточной части, по приподнятымъ бугроватымъ мѣстамъ окрестностей пог. Зачеренье, 4) небольшіе районы съ среднесуглинистыми почвами къ югу отъ пригорода Печеръ (Задребье) и востоку (Грабилово).

I. Сѣверо-восточная часть отъ жел. дор. до озера.

1) Дер. Кривска 325, 326, 271, 529, 515, 508. На берегу озера съ песчаной почвой и гористымъ отъ дюнныхъ всхолмленій песка рельефомъ. Примѣсь хряща и гравія очень замѣтна. Разрѣзъ имѣетъ такой видъ: A=2—3 верш. буроватосѣрый съ хрящемъ и гравіемъ верхній горизонтъ, C—подпочва желтый рыхлый песокъ (желтикъ) гравельно-хрящеватый. Валуновъ повсюду много мелкихъ. Средній урожай 3—4 зерна; лучшій урожай получается въ мокрые годы.

2) П. Молочково 329, 328, п. Мотовилово 229, пуст. Киленецъ 308, 309, Чудской Конецъ (отрѣзъ), Боровскій выселокъ 1, Песокъ 322, Вишняково 317, Дуравино 321, посел. Валдино 1-е и 2-е 318. Бугроватостью полей отличаются п. Молочково и пос. Валдино, остальныя владѣнія имѣютъ болѣе скатистыя и ровныя поля. Повсюду преобладаетъ глинистый песокъ («сѣропесчаная»—кр-нъ, или «пухлецъ») Разрѣзъ: A=2—3 верш. буровато-сѣрый или сѣрый, C—желтикъ. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ отмѣчено присутствіе гравія и хряща (Боровскій выс., Молочково). Въ меньшемъ распространеніи пески глинистые и слабоглинистые, часто подзолистые (Киленецъ). Въ Боровскомъ выселкѣ отмѣчена, кромѣ того, супесь подзолистая (A=4 верш. бѣловатаго цвѣта, B=2 бѣлый горизонтъ, C—желтый съ гравіемъ песокъ) и полуболотныя супеси. Валуновъ довольно много отмѣчено во всѣхъ указанныхъ владѣніяхъ. Для урожая, въ общемъ очень низкаго, лучше мокрые годы. Въ Молочковѣ вѣтромъ выдуваются сѣмена изъ пашни и часто заноситъ поля пескомъ.

Близки къ описанной группѣ влалѣнія Моложвы-Исадъ 292, Подгорье 334, за Кудиной Горой 322, урочище Боръ, пуст. Мальковская близь дер. Гверстонь, неунава-

живаемыя запольки дер. Литовижъ и Пески 322, имѣющія еще болѣе рыхлую почву, чѣмъ Келенецъ, Молочково и друг.

3) Дер. Заходцы 90, М. Крупскъ 297, Исады-Моложва 292, Пердовка 90, Литовижъ 322, пуст. Возовикъ 318. Поля большею частью ровныя со скатами. Наиболѣе скатистыя поля въ М. Крупскѣ. Преобладающая почва глинистый песокъ (А=1—2 верш. коричневатаго цвѣта, С—красноватый песокъ,—с. Улитино; или: А=1—3 верш. свѣтлосѣрый, С—желтый рыхлый песокъ,—Пердовка, Заходцы). Въ дер. Литовижъ и Крупскъ замѣтна примѣсь гравія и хряща (А=2—3 верш. свѣтлосѣрый съ гравіемъ, С—желтый рыхлый песокъ, Крупскъ; или: А=2 в. съ гравіемъ и хрящемъ, С=4 в. бѣлый песокъ, C_1—глина въ видѣ неглубокаго слоя, далѣе снова песокъ,—Литовижъ). Подчиненной почвой служитъ всюду супесь (А=4 верш., С—желтикъ, Заходцы), иногда даже на глинѣ (Литовижъ) и содержитъ также гравій и хрящъ. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены легкіе суглинки красноватые по буграмъ (Заходцы) и средніе суглинки, сыпучіе боровые пески (А=1—2 верш., С—песокъ, Крупскъ и Заходцы въ одномъ полѣ) и суглино-супеси (А=4 верш., В=2—3 верш., С—красная песчан. глина—Заходцы). Валуновъ немного крупныхъ, но въ Заходцахъ много мелкихъ валуновъ въ кулакъ величиною. Для урожая лучше мокрые годы: «песокъ протретъ воду»,—говорятъ крестьяне. Въ сухой годъ хлѣбъ выгораетъ, въ очень мокрый—желтѣетъ. Въ Литовижѣ поля засыпаются пескомъ. Сорная растительность: повеличка, щавель, сурепица, васильки, метелка. Въ Заходцахъ поля иногда заливаются водой съ озера, что вредно отражается на урожаяхъ хлѣбовъ; вредны также, по словамъ крестьянъ этой деревни, частые туманы, стоящіе осенью надъ окружающими деревню болотами.

4) Нѣсколько особнякомъ стоитъ пуст. Котельникъ 96, съ ровными полями и скатами къ ручью и съ развитыми глинистыми песками; среди подчиненныхъ почвъ отмѣчены супеси на глинахъ, суглино-супеси подзолистыя и легкіе суглинки подзолистые. Кругомъ лѣса. Сюда же можно причислить д. Чутской-Конецъ-Молжва съ холмистымъ рельефомъ.

5) Дер. Дуравина 321, Моложва-Облецово 297, Больш. Крупскъ 230, Кондрашево 90, Новая (Кудина Гора) 322, 9, Киленецъ 308. Отличаются большею частью ровными и скатными полями, кромѣ дер. Бол. Крупскъ, гдѣ поля по пригоркамъ. Преобладающая почва супесь оподзоленная на пескѣ («сѣропесчаная», «сѣрая», кр-нъ). Разрѣзы: А=3—4 верш. сѣробуроватаго цвѣта слабоподзолистая супесь, С—желтый песокъ, Кондрашева; или: А=4 верш. свѣтлосѣрый горизонтъ, В=2 верш. пепельнаго къ низу бѣлаго цвѣта, С—желтикъ рыхлый,—у Б. Крупскъ). Меньше распространены въ этихъ владѣніяхъ глинистые пески. Въ числѣ встрѣчающихся почвъ показаны суглинки, иногда грубые красноватые, хверщи, сильно подзолистыя супеси. Валуновъ довольно много въ Кондрашево, и Дуравино, въ остальныхъ мало. Для урожая хорошаго лучше сырые годы: «земля влагу не держитъ», говорятъ крестьяне, въ Кондрашевѣ, «скоро высыхаетъ и трещинъ не даетъ, удобнѣе пахать и боронить послѣ небольшого дождя».

6) Почти исключительно развита супесь во владѣніяхъ Борокъ 315, пог. Зачерепье 226, с. Улитино 95, Шамарино 300, Чудской Конецъ 227, Кондрашевскій Выселокъ 1, пуст. Кривска 325, д. Молжва-Лапинъ-Конецъ 307, пос. Вертушкино 319, сел. Валдино. Примѣсь хряща и замѣтное количество валуновъ въ кулакъ отмѣчены на

буроватыхъ супесяхъ пог. Зечеренья (А=2—4 верш., С—желтикъ) и пуст. Кривска, отчасти въ д. Борокъ. Встрѣчаются глинистые пески въ дд. Чудской Конецъ, Шамарино, Кривска, суглинки въ Борокъ и Зачереньи. Поля большею частью ровныя, нѣсколько всхолмлены въ д. Лапинъ-Конецъ. Валуновъ много въ Зачереньи, Кондрашевскомъ выселкѣ, Кривскѣ. Для урожая лучше сырой годъ.

7) Слудцы 316, пуст. Борокъ 325, Заболотье 90, Бататино 304, 228, 264, 265,—съ полями частью ровными, частью скатистыми и бугроватыми. Преобладаетъ всюду супесь на пескѣ, отчасти съ хверщемъ (Слудцы). Второе мѣсто по распространенію занимаютъ супеси на глинахъ, суглино-супеси и легкіе суглинки. Встрѣчаются полуболотныя супеси, красныя грубыя почвы по скатамъ и сильноподзолистыя по низамъ. Валуновъ немного. Для урожая лучше умѣренный годъ. Въ Слудцахъ поля сильно размываются разливомъ озера. Въ сильные сѣверные вѣтра—«падару»—поля заноситъ съ озера пескомъ и иломъ.

8) Легкіе суглинки, суглино-супеси и супеси на глинахъ развиты во владѣніяхъ Горбатицы 314, д. Котельниково 96, пуст. Бюрдовка 90, пуст. Чудской Конецъ 306. Меньше развиты пески; встрѣчаются грубые красные суглинки. Для урожая лучше средніе годы. Въ Горбатицахъ «отъ озерныхъ тумановъ и холодовъ урожаи бываютъ гораздъ худы».

9) Легкіе суглинки и суглино-супеси на глинахъ развиты во владѣніяхъ: Лединки 298, п. Вертушкино 319, Литвиново 302, Вертушкино 319, Спицыно 224, Ведерники 323, Серпухово-Чичаги тожъ 305, пуст. Спицыно 24, Воронково 303, Вавилово-Маслово 301. Поля большею частью ровныя, съ отлогими скатами. Наиболѣе замѣтны скаты въ Лединкахъ и Вертушкино. Подзолистость почвъ средняя. Примѣсь хверща замѣтна въ п. Спицыно. Земля «сѣрая» (А=4—5 верш. сѣрый горизонтъ верхній, В=4—6 верш. желтоватый песчанистый, иногда бѣлый рѣзко выраженный подзолистый горизонтъ, С—красная песчанистая, иногда сверху оподзоленная глина, суглино-супесь изъ дер. Литвиново, Вертушкино); суглинь» по крестьянки означаетъ легкій суглинокъ (А=4 верш. сѣрый, В=1—2 верш. бѣлый горизонтъ, С=2—3 верш. желтовато-палевый песчано-глинистый наносъ, С—красновато-желтоватая глина—д. Лединка, п. Вертушкино. Изрѣдка отмѣчены грубые красноватые суглинки по склонамъ («глина красная», пески, сильноподзолистыя почвы по низамъ («бѣлуги», «подзолы», «бѣлая глина»). Разрѣзъ: А=1—2 верш. свѣтлосѣраго цвѣта, В=2—3 бѣлый рѣзко выраженный горизонтъ, С—глина синеватая съ желтыми пятнами,—Серпухово. Въ числѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены также супеси (Чичаги, Лединки). Для урожая лучше средній годъ для владѣній съ развитыми легкими суглинками и суглино-супесями (Чичаги, Спицыно, Ведерники, Воронково, п. Спицино); во владѣніяхъ съ преобладаніемъ супесей предпочитаютъ сырые годы (Лединки, Литвиново, Вертушкино, п. Вертушкино). Присутствіе крупныхъ и мелкихъ валуновъ замѣтно въ пуст. Спицыно и Воронково; въ осталльныхъ владѣніяхъ ихъ немного или совсѣмъ нѣтъ. Дер. Ступино 796 близка къ описанной группѣ, имѣетъ преобладающую почву супесь на глинѣ (А=4 верш. съ хверщемъ, В=3 верш. оподзоленный песчаный горизонтъ, С—красная песчанистая глина съ хрящемъ) и подчиненную—глинистый песокъ (А=2 верш., В=2—3 верш. С—красная песчанистая глина). Валуновъ много.

10) Владѣнія, расположенныя по р. Абдегу или близь нея,—а именно: Иваново-Болото 322, Гверстонь-Умакова 218, Сорокино 219, Гверстонь-Дорожкино 335, дер. Лез-

ги 103, отрѣзъ отъ дер. Иван. Болото 323, Крухново 2-й участокъ 219, п. Вастицы 323 близь Иван. Болота, Губановскій выселокъ 107, п. Саурово 221. Поля въ этихъ владѣніяхъ большею частью ровныя, скатистыя, отчасти холмистыя. Преобладающая почва повсюду супесь (А=2—4 верш. мягкая сѣрая, С—желтый мягкій песокъ въ Гверстони; или: А=3 верш. бѣлесоватый подзолистый, В=3—4 верш. подзолистый съ ортштейномъ горизонтъ, С—песчанистый суглинокъ,—въ Сорокинѣ). Оподзоливаніе наиболѣе развито въ дер. Сорокино, гдѣ иногда даже появляются признаки заболачиванія (А=4 верш. желтосѣрая супесь, В=4 – 6 верш. желтоватый съ ортштейномъ подзолистый горизонтъ, С—красная песчанистая глина). Замѣтное количество хряща отмѣчено для Иванова-Болота (А=2—3 верш. съ хрящемъ желтовато-сѣрый горизонтъ, В=1 верш. подзолистый горизонтъ, С—желтый рыхлый песокъ). Второе мѣсто въ большинствѣ этихъ владѣній занимаетъ песокъ, иногда болѣе связный глинистый (Гверстань-Дорошкино), иногда съ большимъ количествомъ хряща (Иван. Болото: А=2 верш. сѣрый хвершевато-гравельный песокъ, С=2 верш. хвершеватый крупнозернистый песокъ С—сверху оподзоленная глина). Въ дер. Лезги, п. Саурово и Губановскомъ выселкѣ второе мѣсто по распространенію занимаетъ легкій суглинокъ («теплая сѣрая»). Въ Гверстани по склону развитъ легкій красноватый мощный суглинокъ (А=1—2 верш. красный суглинокъ, С—желтый песокъ). По склонамъ крутымъ и выдающимся мѣстамъ развиты грубыя суглинистыя красноватыя и буроватыя почвы (А=2—3 верш., С—красная глина,—(Сорокино), а также грубые пески съ хвершемъ (Гверстонь, Лезги). По низинамъ встрѣчаются подъ пашней полуболотныя и болотныя илистыя суглинистыя почвы (синія глины—бѣлуги: А=2—3 верш. бѣловатаго оттѣнка, С—илистая синевато-бѣлая глина въ д д. Лезги, Сорокино). Валуновъ повсюду много, преимущественно мелкихъ. Для урожая лучше сыроватые или умѣренные годы.

11) Владѣнія: Сурянка 97, п. Котельниково 96, п. Горушка 98, Гверстонь 218 отличаются холмистымъ рельефомъ и распространеніемъ на поляхъ глинистаго песка (А=2—3 верш. коричнево-сѣрый съ хрящемъ и гравіемъ песокъ, С—песокъ желтый съ хрящемъ и гравіемъ—п. Горушка). Въ виду холмистости рельефа развиты также, но въ меньшей степени чѣмъ пески, грубыя почвы, по преимуществу суглинистыя, краснобуроватыя, рѣже песчаныя и хвершеватыя. Въ Гверстони замѣтно оподзоливаніе («песчаная съ подзоломъ»). Почвенный горизонтъ, какъ видно изъ разрѣзовъ, незначителенъ, поэтому крестьяне пашутъ мелко, ибо «воротится худая земля», т. е. желтый песокъ. Валуновъ много въ Гверстани-Барилово, меньше въ п. Горушкѣ.

12) Нѣсколько особнякомъ стоитъ пуст. Саурово 221, съ сильно подзолистымъ пескомъ и большимъ количествомъ валуновъ.

13) Близкую по почвамъ къ 11-й группѣ составляютъ владѣнія дер. Новая 322, урочище Пепелище 322, п. Ив Болото 322, м. Грабилово, но отличаются отъ 11-й группы ровными полями.

14) Преобладаніе супеси отмѣчено въ слѣдующихъ владѣніяхъ съ холмистымъ рельефомъ: п. Горушка 98, п. Заболотье 104, выс. Горѣлый Боръ 1, Подъѣголье 299, причемъ въ п. Горушка подчиненной почвой является легкій суглинокъ, въ Горѣломъ Бору—песокъ. Въ п. Заболотьѣ почвенный покровъ пестрый. Въ виду холмистости рельефа много грубыхъ суглинистыхъ и песчаныхъ почвъ. Валуновъ много только въ Горушкѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ мало. Для урожая лучше сырой годъ.

15) П. Черемисово 225, д. Заболотье 104, выс. Горушка, пустоша въ дачѣ 296, п. Подвишенье 100. Означенныя владѣнія отличаются большею частью ровнымъ рельефомъ, мѣстами же бугроватымъ и скатистымъ. Преобладающими почвами будутъ близкія по качеству и генезису почвы—легкіе суглинки, суглино-супеси и супеси на близкой глинѣ. Меньше распространены пески и грубыя почвы по крутымъ склонамъ. Встрѣчаются средніе суглинки (Заболотье). Валуновъ немного. Для урожая лучше средніе годы. Супесь въ дер. Заболотье имѣетъ такой разрѣзъ: А=2—3 верш. сѣраго цвѣта, В=1—2 оподзоленный горизонтъ, С—глина буроватосѣрая, сверху слегка оподзоленная.

16) Дер. Б. Грабилово, съ явнымъ преобладаніемъ средняго суглинка («суглинь», «сѣрая гнила», «гнила»). Разрѣзы: А=2—3 верш. сѣрый, В=1—2 верш. оподз. бѣловатый горизонтъ, С—бурожелтая вязкая глина; или: А=4 верш. сѣробуроватаго цвѣта, С=желтоватая вязкая глина. Послѣдній разрѣзъ какъ бы переходный къ грубой почвѣ. Рельефъ съ пригорками—друмлиновый съ отлогими скатами. Есть грубыя почвы («красная гнила») и незначительная часть мягкаго песка. Валуновъ мало. Для урожая лучше сырой годъ. Сюда можно причислить высел. Лезги 103 и отрѣзъ дер. Сорокино.

17) Дер. Саурово 221 и М. Грабилово имѣютъ большую часть полей по ровнымъ мѣстамъ, меньшую по холмамъ и скатамъ. Почвы—комбинація средняго и легкаго суглинковъ, причемъ въ М. Грабиловѣ преобладаетъ, повидимому, средній суглинокъ; А=3—4 верш. сѣрый суглинокъ, В=2 верш. подзолистый бѣлый горизонтъ, С—вязкая бурожелтая глина («суглинь); въ Сауровѣ—легкій сѣрый (А=4—5 верш., В=1—2 в. оподзоленный горизонтъ, С—краснобурая глина). Меньше распространены въ Сауровѣ—супеси, въ М. Грабиловѣ—глинистый песокъ. Грубыя красно-глинистыя почвы встрѣчаются по холмамъ въ обѣихъ деревняхъ.

18) Поля дер. Саурово-Грушецка 221 отмѣчаются холмистымъ рельефомъ и суглинистыми почвами, любящими мокрый годъ.

19) Дер. Карпово 222, п. Заболотье 104, М. Грабилово (выселокъ изъ Слободской вол. 1) отличаются также холмистыми полями и преобладаніемъ легкаго суглинка (Заболотье, Грабилово) и супеси на глинѣ (Карпово—А=2—5 верш. сѣрая супесь съ камешками, В=1—2 верш. оподзоленный горизонтъ, С—красная песч. глина или бурая вязкая). Подчиненныя почвы: въ Карповѣ пески глинистые, въ Грабиловѣ средніе суглинки (А=4 верш. сѣраго цвѣта, С—желоватая глина), въ Заболотьѣ супеси. По высокимъ мѣстамъ обычные красно-глинистые грубые почвы (Заболотье, Грабилово); по низамъ полуболотныя и сильно-подзолистыя суглинистыя почвы.

II. По рѣкѣ Пижѣ и другимъ залегаютъ, какъ указывалось выше, пески. На нихъ пріютились рѣдкіе деревни. По характеру рельефа деревни по берегамъ Пижи можно разбить на двѣ группы: а) съ болѣе ровнымъ рельефомъ и незначительными скатами къ рѣкѣ и б) съ рѣзко выраженнымъ денудаціоннымъ рельефомъ. Процессы размыванія водой въ этой второй группѣ выражены очень ясно.

20) Дер. Больш. и Мал. Чальцево 1, Больш. и Мал. Пакалово 149, въ верхнемъ теченіи Пижи, выселокъ Кіевскій 143 и Черноярово 139. Повсюду явно преобладаетъ глинистый песокъ (А=2—4 верш. коричнево-сѣрый, С—желтый песокъ (желтикъ), Чальцево; или: А=3 верш., С—бѣлый песокъ,—Черноярово), иногда съ примѣсью гравія и хряща (Чальцево, Б. Паколово). Подзолистость замѣтна

въ М. Чальцевѣ, но здѣсь и наиболѣе мощный горизонтъ А (до 4 верш.). Глинистый песокъ развитъ исключительно въ Б. Паколово и очень типично выраженъ въ выселкѣ Кіевскомъ, Черноярове. Супесь въ качествѣ подчиненной почвы является въ Б. Чальцевѣ и М. Паколовѣ. Въ М. Чальцевѣ встрѣчается суглино-супесь и грубые суглинки по склонамъ. Валуновъ повсюду мало или совсѣмъ нѣтъ. Для лучшаго урожая желательны мокрые годы. Къ этой же группѣ можно причислить д. Тивиково и пуст. Юпатово 14, у которыхъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ показаны суглино-супеси, и рядъ пустошей съ почти исключительнымъ развитіемъ глинистаго песка: пуст. Леднна и Маникова 223, п. Курохнова 219, прис. Умковичи 103, п. Мартиниха 152, выс. Умковичи 303 и съ замѣтнымъ оподзоливаніемъ: уроч. Жуковичъ, уроч. у Серебрянаго Ручья, п. Подболотья 218, Курьяново 123.

21) Деревни Б. и М. Буравцы 7, Кикишево 147, п. Козаково 154, д. Тютино 1. Также съ преобладаніемъ глинистаго песка, но отличается отъ предъидущей группы очень сложнымъ, пересѣченнымъ рельефомъ отъ размывающей дѣятельности водъ. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ отмѣчены супеси (М. Буравцы, Кикишево), грубыя суглинистыя и отчасти песчаныя почвы (Тютина, Козакова). По низамъ отмѣчены подзолы и заболоченные глинистые пески. Въ виду сложности рельефа грубыя почвы встрѣчаются въ большинствѣ владѣній. Валуновъ всюду мало. Для хорошаго урожая лучше мокрый годъ. Процесы денудаціи особенно развиты близь дер. Кикишево. Кругомъ этой деревни пески и на нихъ сосновый боръ. Въ окрестностяхъ п. Козаково очень красивая мѣстность, благодаря разнообразной лѣсной растительности. Здѣсь склоны овраговъ покрыты хорошими еловыми рощами, ближе къ верхамъ овраговъ растетъ сосна на глинистыхъ пескахъ, а наверху на суглинкахъ красивыя березовыя рощи,

22) Въ пуст. Кранцево 416, п. Голикскій отрѣзъ 111, п. Пролубин 191, Замшарье поддача 103, п. Горки-Горушка 128 поля сугористыя и скатистыя; почва болѣе рыхлая, чѣмъ въ предъидущ. группѣ—глинистый песокъ съ гравіемъ («песчаная съ графелемъ») въ Кранцевѣ и хрящемъ въ Замшарьѣ. Въ Голинскомъ отрѣзѣ есть и супеси.

23) Такія же рыхлыя почвы («песокъ текунъ») отмѣчены въ пуст. Дектерево 105, уроч. Стр. Роща, въ дачѣ д. Маниковой 223, но при болѣе ровномъ рельефѣ.

24) Группа супесей пользуется большимъ распространеніемъ въ Печерской вол. Почти исключительное развитіе супесей при ровномъ рельефѣ всѣхъ 3-хъ полей показано въ слѣдующихъ владѣніяхъ: п. Лысково 150, д. Гигино 139, п. Лысохино 175, Андрюково 139, Красное-Село, Подлѣсье 103, Баркапово 103, Больш. Березинекъ 103, Кошеловка 1, п. Залѣсье 182, Голинскій отрѣзъ 153, п. Козликово 409, п. Родіоново 127, Кранцево 416, Мартышихино 152, п. Кикишово 147, уроч. Боръ , п. Володино 103, п. Бендерево, п. Заходы 217, Тереховщина 139, Константиново 420, Денисково 407, п. Силево 216, М. Мѣрова 131, Б. Вязиково 153, Пальцево, Затрубье, Горка Парашкино 103. Супесь—«сѣрая песчаная», «сѣрая мягкая съ пескомъ», «черноземъ съ пескомъ», «теплая земля», «сѣрая слабая»—въ разрѣзѣ имѣетъ такой видъ: А=4 верш. сѣрый или сѣро-коричневый, С=8—10 верш. темнопалевый песокъ, C_1 — крупнозернистый песокъ (Подлѣсье); или: А=4—5 верш. темносѣрый, С=8 верш. песокъ желтоватый слегка оподзоленный, C_1—глина, иногда синеватая (Андрюхово); или чаще: А=3—5 в. сѣрокоричневатый мягкій, иногда съ гравіемъ, С—желтый песокъ—«желтикъ» (Кошеловка, Гигино, Кикишево). Наиболѣе мощныя супеси, т. е. при верхнемъ горизонтѣ А болѣе 4 верш., достигая иногда 6 верш. (Кошеловка), показаны во владѣніяхъ:

Пальцево, Кошеловка, Затрубье, Барканово, Андрюково, Терехино. Подзолистость отмѣчена во многихъ владѣніяхъ (Андрюково, п. Володино, Подлѣсье, Барканова, Лысохино, Сибилево, Б. Вязики, Затрубье, Б. Березнюкъ, п. Залѣсье, Кранцево и друг.). Наиболѣе рѣзко оподзоливаніе въ п. Володино. Земля «дристуха»,—говорятъ крестьяне,—«боится сырости и суши, отъ жары сильно трескается».

Помимо супесей мѣстами встрѣчаются легкосуглинистыя почвы (Подлѣсье, Красное-Село, Кикишово, Барканово, Денисково, Константиново, Мѣрова, Сибилево). Грубыя красно-суглинистыя почвы встрѣчаются по бугоркамъ и по краямъ промоинъ (Кошеловка, Андрюково, Б. Березнюкъ, п. Родіоново). Въ Баркановѣ, кромѣ того, отмѣчены хвощеватые пески, а въ Терехинѣ—заболоченныя супеси (А=4—5 верш. темносѣрый, В=2 верш. оподзоленный горизонтъ, С—буроватая вязкая плотная глина) и глинистые пески. Для урожая лучше сырые годы. Средніе по влажности годы даютъ хорошіе урожаи во владѣніяхъ съ подзолистой почвой, или съ присутствіемъ суглинистыхъ почвъ.

Валуновъ много крупныхъ и мелкихъ въ ур. Боръ, п. Залѣсьѣ, Баркановѣ, Кикишевѣ, Лысихинѣ, Березнюкѣ, Лысковѣ. Исключительно мелкіе валуны отмѣчены близъ Зуева, Кранцева, п. Родіонова, Терехино. Очень немного валуновъ въ Андрюковѣ, Бендеревѣ, п. Володинѣ; совсѣмъ не отмѣчены во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ (Подлѣсье, Заходы, Кошеловка, Гигино и друг.).

25) Пог. Тайлово 1, п. Михайлово 411, п. Дуплево 137, Татищево 1, Воробьево 1, отрѣзъ Пластырьково 1, при Печерахъ 1, Задняя Церковка 139, п. Топленино 306, М. Вязиково 149, съ такимъ же какъ въ предъидущей группѣ, почти ровнымъ рельефомъ и развитыми супесями; но кромѣ супесей и глинистые пески занимаютъ видное мѣсто на поляхъ этихъ владѣній. Помимо супесей и глинистыхъ песковъ показаны еще въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ грубые суглинистые почвы по буграмъ и подзолистыя и заболоченныя почвы по низамъ (пог. Тайлово, Татище, Задняя Церковка и друг.). Валуновъ повсюду мало. Для урожая лучше сырой годъ. Болѣе умѣренную по влажности погоду предпочитаютъ тамъ, гдѣ чувствуется оподзоливаніе почвы (пог. Тайловъ, отрѣз. Пластырьково и друг.).

26) Сюда вошли владѣнія съ ровнымъ рельефомъ: Горохово 103, Замшарье 204, Кюлитино 169, п. Печеры 1, Карамзино 139—Коравилино-тожъ, п. Гигино 139, Бол. Пачковка 1, Кіево 143, п. Кикишево 137, Ройкино 139, Оглоблино 139, Поддубье 1, С. Заложье 109, п. Вязикова 118, Магурова—Бѣлохвостова-тожъ 1, Маслово 1, Мал. Задребье 1, Мал. Пачковка 1, Бобково 103, у которыхъ, помимо преобладающихъ супесей, въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты легкіе суглинки (Горохово, Кюлитино, Коравилино, п. Печеры, п. Гигино, М. Задребье, Кикишево), суглино-супеси (Замшарье, Б. Пачковка, Бобкова и мног. другіе), супеси на глинѣ (Кіево, Ройкино, Мал. Пачковка). Въ числѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены глинистые пески (Кіево, Пачковка М., Ройкино, Маслово, Магурово и друг.) и грубые суглинки по возвышенностямъ и крутымъ склонамъ (Заложье, Поддубье, Оглоблино и друг.). Выходъ коренныхъ девонскихъ глинъ красныхъ и синихъ показаны въ д. Масловѣ, Бѣлохвостовѣ (А=2—3 вершк. яркомалиноваго цвѣта, С—красная плотная вязкая девонская глина). Намывная делювіальная глина въ оврагѣ близъ Маслова имѣетъ видъ такой: А=4 верш. сѣроватаго цвѣта, С—красная глина. Признаки оподзоливанія супесей замѣчены въ М. Задребьѣ, Коравилинѣ, п. Печеры, Гороховѣ, с. Заложьѣ, Вязиковѣ, Поддубьѣ. Мощныя

мягкія болѣе связныя супеси развиты на поляхъ дер. Оглоблино (А=5—6 верш. сѣрый, В=2—8 слегка подзоленный мягкой желтоватый песокъ, С—красноватая песчанистая глина) Кіево, Бобково, Рейкино, п. Гогино. Валуновъ много крупныхъ и мелкихъ въ Оглоблинѣ, Кіевѣ, Мачуровѣ, Кикишевѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ мало, въ большинствѣ нѣтъ совсѣмъ. Большое количество валуновъ въ Магуровѣ затрудняетъ обработку полей. Для урожая лучше не очень влажные годы: «рожь въ мокрые годы быстро желтѣетъ, не наливается»,—говорятъ крестьяне.

27) Нов. Горемыкино 139, п. Кикишево 147, Подвишенье 12, п. Мартышихино 152/418, Нутрецово 1, Ананьино 413. Въ каждомъ изъ означенныхъ владѣній два поля ровныя, третье болѣе или менѣе гористое. Изъ почвъ развита почти исключительно супесь (А=4—5 верш., С—желтый мягкій песокъ, п. Мартышихино). Подзолистость супеси отмѣчена въ Мартышихинѣ, Ананьинѣ, Нутрецовѣ, Подвишеньѣ. Среди встрѣчающихся почвъ показаны грубые суглинки попреимуществу и отчасти песокъ (п. Кикишево) въ третьемъ гористомъ полѣ. Валуновъ повсюду мало. Для урожая лучше сырой годъ.

28) Съ такимъ же рельефомъ, т. е. въ 2-хъ поляхъ большею частью ровнымъ, и также съ преобладаніемъ супесей, можно выдѣлить владѣнія: Головино 1, Рагозина Гора 1, Игнашево 139, п. Куликово 330, п. Максимово 297. Но въ этихъ владѣніяхъ замѣтную площадь занимаютъ глинистые пески, большею частью въ бугристыхъ поляхъ. Въ пуст. Куликово, Максимово, дер. Головино замѣчается въ пескахъ примѣсь хряща; въ разрѣзѣ эти пески имѣютъ такой видъ: А=1—2—3 верш., В=1—2 верш. оподзоленный горизонтъ бѣлосѣраго цвѣта съ рыжими пятнами, С—желтый песокъ (Игнашево). Въ Рагозиной Горѣ глинистые пески очень мягки, тонкозернисты: А=3 верш. желтоватосѣраго цвѣта, В=0—1 верш., С=мягкій тонкозернистый желтый песокъ, С—девонскія красныя и синія глины. Въ этой же деревнѣ, а также и въ Игнашевѣ распространены супеси мягкія тонкозернистыя и въ тоже время довольно мощныя (А=6—7 верш. свѣтложелтоватый, С—желтый мягкій песокъ; или: А=5—6 верш., В=1—2 подзолистый бѣлый горизонтъ, С—желтый песокъ,—въ Рагозиной Горѣ. Въ Игнашевѣ: А=4—5 верш. мягкая супесь, С=8 верш. желтый песокъ оподзоленный, C_1—глина). Валуновъ мало въ Игнашевѣ и п. Максимовѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ много крупныхъ и мелкихъ. Для урожая лучше средній годъ. Лучшими деревнями въ этой группѣ будутъ Рагозина Гора и Игнашово, какъ обладающія мощными мягкими супесями.

29) Съ такимъ же рельефомъ (одно поле бугристое) и также съ преобладаніемъ супесей образована группа изъ слѣдующихъ владѣній: Филонская Гора 139, дер. Ананьино 413, 679, 685, Унковицы 103, Давыдовъ Конецъ 103, п. Игуменикъ 3, п. Кузнецово 138, Рисово 103, Грихново 139, Затрубье 103. Второе мѣсто послѣ супесей занимаютъ легкосуглинистые типы, попреимуществу суглинно-супеси (Затрубье, Рисово, Ананьино, Филонская Гора, Игуменникъ), рѣже суглинки (Давыдовъ Конецъ, Грихново). Въ п. Кузнецово по холмамъ красно-суглинистыя почвы, средніе по механическому составу. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены полурендзинныя почвы (А=2—3 верш. темнобураго цвѣта, С—известковый щебень,—Унковицы по холмамъ), чаще пески (Филанская Гора, Давыдовъ Конецъ и др.) и грубые суглинки по выступамъ и крутымъ склонамъ. Во владѣніяхъ Грихново, Фил. Гора, Ананьино, Затрубье преобладающая супесь довольно значительной мощности (А=4—5, С=6—8 верш. желтикъ, С—крас-

ная глина,—Грихнова; А=5 верш., С—желтый песокъ—Филонская Гора; А=6 верш. сѣроватая среднезернистая супесь, С=2—4 верш. желтый среднезернистый песокъ, C_1—бѣлый песокъ). Строеніе подчиненныхъ суглино-супесей обычно такое: А=3—4 в. сѣраго цвѣта, В и С=4—6 верш. палевый, иногда бѣловатый и съ хрящемъ песчанистый горизонтъ, С—красная песчанистая глина (Ананьино); иногда въ подпочвѣ близко бываетъ плита (А=3—5 верш., С=2 верш. палевый песокъ, C_1—красная глина 4 верш.; С—плита въ Затрубьѣ). Валуновъ много въ п. Кузнецово; есть также въ Давыдовомъ Концѣ и Филонской Горѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ мало или совсѣмъ нѣтъ. Лучшіе урожаи бываютъ во влажные годы.

30) Владѣнія съ бугристыми полями, т. е. такія, у которыхъ два поля расположены по горамъ, а одно только ровное: Вашина Гора 103, участ. Кривопожка 397, Дулово 420. Въ эту группу собраны владѣнія съ почти исключительнымъ развитіемъ супесей. Наилучшія супеси мягкія и мощныя отмѣчены въ Вашиной Горѣ (А=6 верш. мягкая супесь, В=1—2 верш. песчанистый нацосъ, С—желтый тонкозернистый песокъ). Встрѣчаются супеси подзолистыя такого вида: А=4—5 верш., В=3 верш. подзолистый горизонтъ, С—желтый мягкій песокъ. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены пески хверщеватые (Дулово, Вашина Гора) и интразональныя на плитѣ: А=3—4 верш. темносѣрый съ известковыми валунами, С—плитка (Вашина Гора). Въ Дуловѣ много валуновъ. Лучшіе урожаи въ сырые годы.

31) Куничина Гора, с. Борокъ. Помимо супесей развиты также глинистые пески. Рельефъ попреимуществу гористый отъ эрозіонныхъ процессовъ.

32) Въ виду гористости, во владѣніяхъ Ст. Горемыкино 139, Бѣлоусово 174, п. Изводъ-Караулово 107, и въ д. Слизовой развиты грубыя суглинистыя почвы («красная глина»). Эти почвы, иногда залегающія на пескѣ красномъ и бѣломъ (Горемыкино, Бѣлоусово), занимаютъ второе мѣсто послѣ супесей. Встрѣчаются подзолистыя и слегка заболоченныя суглино-супеси (черноземистые суглинки) по низамъ. Разрѣзы: А=4 верш. темносѣрая суглино-супесь, В=5 верш. мягкій, сверху слегка оподзоленный песокъ, С—красная связная глина (Ст. Горемыкино). Въ Бѣлоусовѣ супеси называютъ «сѣрая пухлая земля». Валуновъ много въ пуст. Изводъ, въ остальныхъ владѣніяхъ мало. Лучшіе урожаи получаются въ мокрые годы.

Легкосуглинистые типы почвъ Печерской вол., начиная отъ легкаго суглинка и кончая супесями на глинахъ, залегаютъ попреимуществу по ровнымъ мѣстамъ. Незначительное число владѣній, имѣющихъ бугроватый рельефъ и суглинистые типы, комбинируются въ слѣдующія группы:

33) Преобладаетъ супесь на близкой глинѣ: п. Горушка 139, дер. Кюлитино 169. А=2—4 верш. сѣраго цвѣта, В и С=1—2 желтовато-палевый песчано-глинистый горизонтъ, С—глина красноватая съ валунами. Подчинена суглино-супесь (Кюлитино) и легкій суглинокъ (Горушка). Къ Кюлитинѣ встрѣчаются красноглинистыя грубыя почвы и выходы коренныхъ породъ. Въ окресностяхъ Кюлитина глубокіе красивые овраги, съ крутыми берегами, покрытыми смѣшаннымъ лѣсомъ, и быстрыми чистыми рѣчками, журчащими по дну этихъ враговъ.

34) П. Малахово 132, Пакшино 271, Коромыслово 90. При бугристомъ рельефѣ, преобладаетъ суглино-супесь среднеподзолистая (А=5 верш., В=5 верш. мягкій па-

левый прослой, С—красный суглинокъ—п. Малахово). Подчиненныя почвы—глинистые пески въ Покшинѣ и Коромысловѣ съ гравіемъ и хрящемъ. Встрѣчаются грубыя суглинистыя (Малахово), песчаныя съ хверщемъ (Коромыслово), иногда супеси и подзолы по низамъ. Валуновъ много.

35) Почти исключительное развитіе суглино-супесей при гористомъ рельефѣ отмѣчено въ немногихъ владѣніяхъ: п. Машнево 157, Загорье 103, п. Кузнецово 13. Въ Загорьѣ и Кузнецовѣ замѣчается оподзоливаніе (А=3—4 верш. сѣрая суглино-супесь, В=4—5 верш. мягкій желтоватый сверху слегка оподзоленный песокъ, С—красно-бурая песчанистая глина, сверху также слегка оподзоленная). Въ Загорьѣ встрѣчаются глинистые съ хрящемъ пески, грубые суглинки по горкамъ и подзолы по низамъ. Валуновъ немного, попреимуществу крупные. Лучшіе урожаи въ средніе по влажности годы.

36) Въ п. Лачково 101 поля расположены по гористымъ невысокимъ мѣстамъ. Развитъ преимущественно легкій суглинокъ, близкій къ среднему. Подчинены суглинки еще болѣе связные и оподзоленные. Валуновъ нѣтъ. Лучшіе урожаи въ мокрые годы: «земля не легко смачивается, при этомъ вязнетъ, а при высыханіи трескается».

37) С. Пометкино 116 при томъ же рельефѣ отличается сильною подзолистостью (А=3—4 верш. сѣроватый легкій суглинокъ, В=3—5 верш. бѣлый подзолистый горизонтъ, С—краснобуроватожелтоватая глина; или: А=2—3 верш. сѣробѣлесый, В=3—4 верш. бѣлый горизонтъ, С—бурая глина). Подчинены суглинки грубые. Валуновъ нѣтъ.

38) Значительно болѣе ровныя поля отмѣчены во владѣніяхъ: Печеры 1, Б. Задребье 1, д. Хельбики—Лахново-тожъ, д. Булатово, съ преобладающими легкими суглинками и близкими къ нимъ суглино-супесями (А=4 верш., В=2 верш. палевый горизонтъ, B_1=4 верш. оподзоленный горизонтъ, С—буроватая песчанистая глина. —Печеры; или: А=3—4 верш. темносѣрый, В=3—4 верш. палевый прослой, С—глина песчанистая красная,—Б. Задребье) и подчиненными супесями (А=4 верш., В=1—2 верш., С—желтый среднезернистый песокъ—Печеры; или: А=4—5 верш., В=3—4 верш., С—красная песчанистая глина—Булатово). Среди встрѣчающихся почвъ чаще отмѣчены грубыя суглинистыя почвы (Печоры, Задребье), рѣже сыпучіе красные пески (Хельбики). Оподзоливаніе замѣтно въ Булатовѣ, Хельбикахъ и Задребьѣ. Валуновъ немного всюду. Для урожая лучше средніе годы; впрочемъ, «земля дождей и засухи не боится»,—говорятъ крестьяне въ Хелбикахъ. Въ Задребьѣ и Хельбикахъ на урожаѣ хлѣба дурно отзывается близость лѣса.

39) Такой же рельефъ и такія же преобладающія почвы во владѣніяхъ: Демидово 1, Горѣлый Рей 1, Володино 1, Подзавалецъ 1, но подчинена здѣсь грубая суглинистая почва («красная глина») по пригоркамъ. Въ Демидовѣ кромѣ «красной глины» встрѣчается и песокъ по склонамъ. Валуновъ мало. Нѣкоторое оподзоливаніе отмѣчено въ Демидовѣ, Горѣломъ Реѣ, Володинѣ.

40) Суглинки болѣе связные и оподзоленные отмѣчены во владѣніяхъ: Декшино 1, Забѣлино 103, Смолина Гора 103, такого вида: А=2—3 верш. сѣрый, В=1—4 в. оподзоленный горизонтъ, бѣловатый, С—красно-бурая вязкая глина (Декшино, Забѣлино); или: А=4—6 верш. темносѣрый, В=2 верш. оподзоленный горизонтъ, С—

красная глина (Смолина Гора). Въ Забѣлинѣ и Декшинѣ подчинены грубые суглинки («мясуха»), въ Смолинѣ—глинистый песокъ. Встрѣчающіяся почвы въ Смолинѣ и Забѣлинѣ супеси, въ Декшинѣ—глинистые пески и подзолы по низамъ. Валуновъ повсюду мало.

41) Почти исключительное развитіе среднеподзолистыхъ суглинно-супесей,—«сѣрая земля», «сѣрая пухлецъ», «сѣрая мягкая земля»,—обычно такого строенія: А=4—5 в. сѣраго цвѣта, В=4—6 верш. желтоватый песчанистый горизонтъ, иногда бѣловатый на границѣ съ глиной нижележащей или сряду за гумусовымъ горизонтомъ, и С—красная песчанистая глина,—записано во владѣніяхъ: Боловино 139, Залѣсье 181, Вымарково 1, п. Голощапово 127, отрѣзъ д. Новой 119. Валуновъ всюду мало. Въ п. Голощаповѣ почвы слегка заболочены, темносѣрыя. Встрѣчаются грубыя суглинистыя и песчаныя почвы въ третьемъ гористомъ полѣ («красная глина»). Въ Вымарковѣ отмѣчены выходы красныхъ девонскихъ глинъ. Къ этой же группѣ можно отнести близкія по характеру почвы владѣній. Хельбикъ 139, М. Горушки 133, Загорье Печерское 103, отличающихся отъ только что описанныхъ владѣній значительнымъ развитіемъ легкаго суглинка («суглинь»), занимающаго второе мѣсто послѣ суглинно-супесей («сѣрый матерой». «сѣрой мягкой»). Грубые суглинки встрѣчаются также въ этихъ владѣніяхъ. Въ Печерскомъ Загорьѣ, кромѣ того, встрѣчаются карбонатныя почвы на известковомъ щебнѣ. Валуновъ много только въ Загорьѣ. Подзолистость отмѣчена для всѣхъ владѣній.

42) Во многихъ владѣніяхъ Печерской вол., при почти ровномъ рельефѣ (одно поле бугровато), развиты супеси на глинѣ: Митковичи 103, Почерняево 139, Шляпниково 6, Свинское 406, п. Воробьево 130, Толстопятово 139, Марьино—Васильево-тожъ 120, Калугино 126, п. Шемихино 125, Тяглово 139, Костюково—Котуково-тожъ 159, 141, 147, 146, п. Зайцево 155, п. Михайлово 1, п. Морино 120. Для раздѣленія на подгруппы можно принять во вниманіе подчиненныя почвы,—а именно:

а) Исключительно супеси на глинѣ будутъ во владѣніяхъ Шляпниково (А=3—4 верш., В=5—6 верш. бѣловатый слегка оподзоленный горизонтъ, С—красная песчанистая глина); Толстопятово (А—5 верш., С и В=8 верш. желтый песокъ, C_1—глина песчанистая); п. Михайлово, п. Морино. Валуновъ мало. Подзолистость замѣтна. Лучшіе урожаи въ сыроватые годы. Въ Моринѣ довольно замѣтно присутствіе въ почвѣ гравія.

б) Во владѣніяхъ же: п. Воробьево, Почерняево, п. Борки 103, 685, 1 и 11 въ качествѣ подчиненной почвы появляется глинистый песокъ (А=3 верш., С—желтоватый мягкій песокъ). Подзолистость замѣтна. Есть и грубыя суглинистыя почвы (въ Воробьевѣ).

в) Третья подгруппа образуется изъ д.д. Свинское, Марьино, Калугино, Тяглово, Кожухово, у которыхъ подчиненной почвой является суглинно-супесь. Встрѣчаются легкіе суглинки, супеси съ хверщемъ и делювіальныя почвы (Свинское) и грубые суглинки—«красныя глины» (Калугино). Валуновъ мало. Супеси довольно мощныя—5—6 верш.

г) Наибольшей мощности и поэтому наилучшаго качества достигаютъ супеси на глинѣ и подчиненныя супеси на пескѣ въ дер. Митковичи и п. Зайцево (А=6—в. сѣрый, С=8 верш. палевый песокъ, С—красная глина; или: А=6 верш., С=2 верш.

палевый прослой, B=1—2 верш. оподзоленный горизонтъ, C—красный суглинокъ 2—4 верш., C—бѣловатый мергель 6 верш., C_1—плита; или: супесь A=6 верш., C—желтосѣрый съ гравіемъ песокъ 6 верш., C_1—хрящеватый песокъ). По горкамъ встрѣчается хрящевато-гравельный песокъ («графель») и грубые суглинки. Валуновъ нѣтъ. По буграмъ встрѣчаются и карбонатныя почвы.

д) Наконецъ въ п.п. Шемихино 125 и Уласково подчиненной почвой являются грубые суглинки и пески.

43) Суглино-супеси съ подчиненными супесями развиты во владѣніяхъ: Покши 675, Ульянцево 1, Авинчище 139, 685, Мыльниково 1, Херково 1. Нѣкоторое оподзоливаніе замѣтно въ Херково. Помимо указанныхъ почвъ въ этихъ владѣніяхъ встрѣчаются легкіе суглинки (Мыльниково), грубые суглинки—«тяжелый суглинокъ» (Херково, Авинчище, Покши), пески глинистые (Мыльниково, Ульянцево, Авинчище) и заболоченныя почвы (Покши). Присутствіе хряща замѣтно въ дер. Покши въ сторону Кербино (A—4 верш. супесь хрящеватая, C—желтый песокъ).

44) Суглино-супеси съ подчиненными грубыми суглинистыми почвами указаны во владѣніяхъ Печерскаго монастыря 133, 135, Стешева—Тямово-тожъ 139, д. Новой 119, Глистихина 156, 139. Подзолистость средняя. Валуновъ мало. Въ Глистихинѣ, кромѣ того, встрѣчаются мягкія супеси, а въ Новой грубые пески буроватые. Лучшіе урожаи въ средніе годы.

45) Суглино-супеси съ подчиненными глинистыми песками зарегистрированы во владѣніяхъ: Маслово, п. Горушково 128, Красиково—М. Ананьино-тожъ 413, 685. Въ Красиковѣ и Горушки, кромѣ того, встрѣчаются грубые суглинки, полуболотныя и дельювіальныя почвы. Валуны есть въ Горушкѣ. Наиболѣе ровныя поля въ п. Горушкѣ.

46) Въ дер. Ермаковой 139, помимо преобладающихъ суглино-супесей, показаны полуболотныя почвы—«черная грязная», «чажелая» (A—3—4 верш. темносѣрый суглинокъ, B до 10 и бол. верш. бѣловатый горизонтъ, C—синеватая глина). Есть въ этой деревнѣ также легкіе суглинки и грубыя почвы у овраговъ. Къ этой группѣ можно присоединить дер. Жеребцово 139, съ ровными полями, у которой одно поле занято полуболотными суглинками. Преобладающая суглино-супесь—«сѣрая пухлая»—имѣетъ въ разрѣзѣ такой видъ: A=4 верш., C=5 верш. мучнистый палевый песокъ съ гравіемъ и хрящемъ, C—песчанистая глина. Валуновъ въ Жеребцовѣ много всякихъ.

47) Въ п.п. Галтиковѣ 44, Федорковѣ 99, выселкѣ Трубиха 103, при почти ровномъ рельефѣ, развиты суглинистыя почвы, близкія къ среднимъ, причемъ въ Трубихѣ замѣчается оподзоливаніе («бѣлая глина») и распространеніе грубыхъ суглинковъ по склонамъ, въ Галтиковѣ есть супесь, а въ Федорковѣ полуболотные суглинки. Валуновъ повсюду мало.

48) Почти исключительное развитіе легкихъ среднеподзолистыхъ суглинковъ отмѣчено во владѣніяхъ: выс. Жеребцово 102, Рысева 139, Залѣсье 182, Новотроицкое, п. Козликово 677, п. Морино 120, п. Михайлова, п. Уласкова 164, Павлово 139, Погиблова 171, п. Савельево-Маслово 301, отр. М. Горушки. «Сѣрая твердая», «черноземъ», если верхній горизонтъ потемнѣе. Разрѣзы: A=3—4 верш. обычно сѣрый, иногда темноватосѣрый, B=2 верш. желтоватый тонкій песокъ, C—красная песчанистая глина (Павлово); или: A=4 верш. темносѣрый, B=5 верш. оподзоленный палe-

вый горизонтъ, С—красная съ валунами песчанистая глина (Рысево). Въ Погибловѣ близко къ поверхности залегаетъ плита. Валуновъ много въ Павловѣ, Погибловѣ, Залѣсьѣ. Въ остальныхъ нѣтъ или очень мало. Поля во всѣхъ владѣніяхъ ровныя. Въ п. Михалевѣ, Козликовѣ и Рысевѣ встрѣчаются грубыя суглинистыя и песчаныя почвы по склонамъ. Лучшіе урожаи получаются въ умѣренные или средніе по влажности годы.

49) Близки къ предъдущей группѣ С. Лазарево 172, Кюлитино 1-е 169, с. Морозово 121. Въ этихъ владѣніяхъ преобладаетъ легкій суглинокъ, но между собою эти владѣнія разнятся характеромъ подчиненныхъ почвъ: въ Кюлитинѣ подчинена коричневая мягкая супесь, въ с. Морозовѣ и Лазаревѣ средній суглинокъ, причемъ въ Лазаревѣ суглинки развиты на близкой плитѣ (А=4—5 верш., сѣрокоричневый, С—глина песчанистая, C_1—плита). Въ Лазаревѣ, кромѣ того, около усадьбы въ пониженной равнинѣ отмѣчены мощные делювіальные суглинки (А=2 верш. суглино-супесь, С—желтоватый прослой, C_1—глина песчанистая). Подзолистость наиболѣе замѣтна въ Морозовѣ («земля холоднякъ», «посѣвы страдаетъ отъ весеннихъ холодовъ»). Валуновъ нѣтъ.

50) На ровныхъ поляхъ владѣній: д. Веретино 163, 139, п. Дубровка 153, 410, п. Веретино 163, 167, п. Вешняково 129 легкій суглинокъ занимаетъ подчиненное мѣсто. Преобладаетъ суглино-супесь—«сѣрая мягкая земля», иногда темносѣрая—«черная мягкая земля». Въ разрѣзѣ имѣетъ такой видъ: А=2—3 верш., С=до 1 арш. песчанистый палевый прослой, C_1—красная песчанистая глина (п. Вешняково); или: А=2—3 в. коричневатаго оттѣнка, С—желтоватый съ гравіемъ песокъ, C_1—красная песчанистая глина (Веретино). Легкіе суглинки обычнаго строенія: А=3 верш., В=6 верш. песч. глинистый палевый наносъ, С—красная песчанистая глина (Веретино); или: А=2—3 в. темносѣрый, С—красноватый связный суглинокъ (Вешняково); или: А=2—3 верш. близкій къ среднимъ сѣраго цвѣта, В=2 верш. бѣлый горизонтъ, С—красная песчанистая глина (Дубровка). Въ Веретинѣ, кромѣ того, по склонамъ на С и СВ встрѣчаются грубые суглинки, въ Дубровкѣ глинистые пески. Въ окрестностяхъ Веретина лиственные лѣса. Валуновъ нѣтъ или мало.

51) Почти исключительно развиты суглино супеси во владѣніяхъ: Бабино 139, 1, п. Семенкино 158, Кожуха—Захарьино-тожъ 405, п. Голены, п. Трѵново 13, п. Уласково 164, близъ Хельбикъ, п. Гаврилово—Букино-тожъ 160, Каменецъ, Тыклища, с. Залѣсье 182, М. Березнюкъ 103, п. Медвѣдево 168, с. Тетерино 117, Мелдово 139, Крапково 139, 136, 685, п. Козаково 154, 638, Шевелево 126, Уланово 139, высел. Унковицы 103, с. Голино 111 («сѣрая разсыпчатая», «съ черноземиной», «разсыпистая», «легкая суглинь», «сѣрая земля», «черноземина», «не холодная», «пухлая»). Обычный разрѣзъ суглино-супесей этой группы можно наблюдать въ дер. Уланово: верхній горизонтъ А—мощностью въ 4 верш. сѣраго цвѣта, слѣдующій горизонтъ желтоватый, оподзоленный песчано-глинистый наносъ, мягкій, мучнистый, на глубинѣ верш. 4 подстилаемый краснобурой песчанистой глиной. Мѣстами подъ глиной обнаруживается близко плита. Близость плиты отмѣчена также въ Захарьинѣ и с. Голинѣ. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ, въ зависимости отъ условій рельефа и проч., мощность горизонтовъ А и В уменьшается или увеличивается, но характернымъ для суглино-супесей является наличность песчанистаго мягкаго тонкозернистаго горизонта, въ той или иной степени оподзоленнаго, и присутствіе на небольшой глубинѣ отъ поверхности (около $^1/_2$ арш.) красноватой песчанистой глины. Въ числѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены въ этихъ владѣніяхъ грубые суглинки (Бабино, Шевелево, п. Уласково), синія девонскія глины

по буграмъ (М. Березнюкъ), пески (Труново, Уласково), полуболотныя почвы по низамъ (с. Голино). Поля указанныхъ владѣній расположены по ровнымъ мѣстамъ съ отлогими скатами. Камни показаны въ Улановѣ, М. Березнюкѣ, въ с. и п. Голино. Въ остальныхъ владѣніяхъ либо нѣтъ, либо очень немного. Для хлѣбовъ благопріятнѣе средніе по влажности года или сухіе.

52) Поля владѣній—Печеры 1 (сельская сотня), Мурашкино 139, п. Улазково 164, Загорье 1, Тивелово—Цыбинка-тожъ 1, Гвоздниково 1, пуст. Савельева — Вешняково-тожъ 129—большею частью ровныя и на нихъ залегаютъ, какъ преобладающія, только что описанныя въ предъидущей группѣ суглино-супеси, такъ называемыя «сѣрыя земли». Меньшая часть полей, примѣрно $^1/_3$ часть, каждаго владѣнія расположились по холмистымъ мѣстамъ, оврагамъ и проч., и здѣсь вслѣдствіе этого развиты грубыя смывныя почвы—грубые суглинки («красныя глины»). Валуновъ повсюду мало, исключая Мурашкина и Уласкова, гдѣ ихъ много. Лучшіе урожаи получаются, по словамъ крестьянъ, въ средне-сухіе годы. Наилучшія земли въ этой группѣ будутъ въ Печерахъ и Цыбинкѣ; на поляхъ послѣдней деревни, помимо обычнаго вида суглино-супесей, можно встрѣтить и такой разрѣзъ: А=6 верш. сѣраго цвѣта, В=2 верш. оподзолѣйный бѣлый горизонтъ, С=4 верш. желтоватый съ хверщемъ тонкозернистый песокъ, C_1— буроватая или красноватая вязкая глина, выступающая по оврагамъ.

Нѣсколько особнякомъ стоитъ, и пожалуй можетъ быть выдѣлено въ отдѣльную подгруппу, владѣніе Мурашкино, въ которой суглино-супеси довольно сильно оподзолены. Разрѣзъ почвы въ этой деревнѣ даетъ такой видъ: сверху горизонтъ А=4 верш. сѣраго цвѣта, В=2—3 верш. мягкій сѣро-палевый песокъ съ пятнами ортштейна, В=2 верш. бѣлый песокъ, отчасти съ хрящемъ и гравіемъ, С=красная песчанистая глина. Въ п. Савельевой, помимо указанныхъ почвъ, отмѣчены также полуболотныя суглинистыя, подзолистыя и песчаныя почвы.

53) Большое число владѣній Печерской волости, съ ровными полями, захватываетъ такая комбинація почвъ: преобладаетъ суглино-супесь слабоподзолистая и дерновая, въ меньшемъ количествѣ распространена супесь, въ качествѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены различныя почвы, показанныя далѣе по отдѣльнымъ владѣніямъ. Благопріятныя условія рельефа: равнинность, при нѣкоторой скатности полей, и отсутствіе оподзоливанія—сказались на высокой урожайности хлѣбовъ во владѣніяхъ этой группы. Сюда входятъ: с. Черепово, д.д. Погиблово 171, Дублево 142, 189, Стригино 139, Займисье 139, Лебеды, Муряки, Горняя 103, д. Мошкова 1, д. Бутырки 1, Новинки 139, Б. Горушка 173, Извадъ 407, Церковка 410. Наиболѣе типично строеніе зерновой суглино-супеси въ д. Займисье: сверху сѣрый мягкій горизонтъ 4 верш., смѣняющійся книзу въ мягкій сѣрый песокъ, на глубинѣ $^1/_2$ арш. отъ поверхности залегаетъ глина красная, иногда связная. Для урожая хорошаго лучше средніе годы по влажности; валуновъ много только въ Лебеды, въ другихъ мало или совсѣмъ нѣтъ. Подчиненныя супеси иногда отличаются значительною мощностью верхняго почвеннаго горизонта А (дер. Стригино и Извадъ: А=4—8 верш. сѣраго цвѣта мягкая супесь, С—желтый среднезернистый, иногда съ гравіемъ, песокъ, «пухлякъ съ пескомъ» или «черноземъ съ пескомъ»; въ дер. Стригино между верхнимъ горизонтомъ и подпочвеннымъ пескомъ замѣтенъ бѣловатый подзолистый горизонтъ). Большая примѣсь супесей въ послѣдней дер. Стригино заставляетъ для лучшаго урожая хлѣбовъ считать сырые годы. Въ дер. Погиблово и Займисье отмѣчена близость плиты. Среди встрѣчающихся почвъ

отмѣчены грубые суглинки въ Дуплевѣ и Церковкѣ, по крутымъ склонамъ овраговъ, покрытыхъ смѣшаннымъ лѣсомъ (ель, сосна, береза, ольха). У Дуплева красивые овраги заросли хорошимъ березовымъ лѣсомъ. Въ дер. Займище, Новинки, Бутырки, Мошково встрѣчаются подзолистые суглинки по краямъ пашни, у лѣса и болотинъ («подзолы», «холодники»), имѣющіе въ разрѣзѣ обычно такой видъ: сверху сѣро-сизоватый или свѣтлосѣрый горизонтъ А на 3—4 верш., ниже идетъ бѣлый плотный, вязкій въ сыромъ состояніи подзолистый горизонтъ также верш. на 4, подъ нимъ залегаетъ неизмѣненная материнская порода—красная глина. Къ югу отъ дер. Займище много боровыхъ песчаныхъ мѣстъ съ сосной, на востокъ и юго-востокъ много низинныхъ мѣстъ. Полуболотные суглинки отмѣчены въ дер. Извадъ и Б. Горушка такого вида: сверху почвенный горизонтъ А=4—5 верш. темнаго цвѣта, ниже идетъ или подзолистый горизонтъ бѣловаго цвѣта, или непосредственно синяя глина верш. на 6, еще ниже идетъ уже мало измѣненная материнская порода—красная глина.

54) Полуболотныя почвы, встрѣчаясь повсюду по краямъ пашни у болотинъ, не занимаютъ обычно большихъ площадей. Наиболѣе замѣтное количество ихъ отмѣчено на поляхъ п.п. Болотово 170, Тюлитино 159, Извадъ 187, поддача Дубровка 149, 139. Мѣстныя названіе этихъ почвъ—«черноземина»; если супесчаныя и песчанныя полуболотныя почвы, то—«черноземъ съ пескомъ», «пухлецъ». Лучшіе урожаи хлѣбовъ на этихъ почвахъ въ сухіе годы. Камней иногда много. Лучшими изъ почвъ этой группы, вѣроятно, окажутся супесчаныя и легкосуглинистыя почвы.

55) Въ мѣстахъ сильногористыхъ, пересѣченныхъ оврагами, встрѣчаются участки пашни съ очень пестрыми почвами. Въ такихъ мѣстахъ нельзя выдѣлить преобладающую пашню, а можно лишь отмѣтить преобладаніе какой либо группы почвъ, напримѣръ, легкихъ или суглинистыхъ. Преимущественно суглинистыя почвы: средніе суглинки, суглинно-супеси, грубые тяжелые суглинки, пески, подзолы—показаны въ Дектеревѣ 105. Супесчаныхъ и песчаныхъ почвъ больше въ окрестностяхъ Митковичъ и Вашиной Горы 103. Залуновъ въ такихъ мѣстахъ обыкновенно не наблюдается.

3. Паниковская волость.

Эта волость въ большей своей части равниннаго или почти равниннаго рельефа. Наиболѣе пониженныя мѣстности находятся въ восточной и южной частяхъ волости. Наиболѣе возвышенной является западная часть, примыкающая къ Лифляндіи, съ холмистымъ или даже почти гористымъ мореннымъ ландшафтомъ. Сѣверная окраина волости, примыкающая къ Печерской, равнинна и лишь мѣстами (ближе къ западу) слабо холмиста. Для геолога эта волость не представляетъ особаго интереса, такъ какъ, за исключеніемъ нѣкоторыхъ гнѣздовыхъ залежей известняка, никакихъ выходовъ древнихъ породъ въ ней не найдено. Послѣтретичныя образованія, служащія материнскими породами нынѣшнихъ почвъ, слагаются въ большей части волости разностями валунной глины, довольно разнообразной, начиная отъ красноватой сильно песчанистой и кончая бурой вязкой плотной и структурной, а также разнообразными верхневалунными песками и песчано-глинистыми наносами. Большая часть волости (главн. образ. средина, сѣверъ и сѣверо-западъ) занята валунными глинами, залегающими на большей или меньшей глубинѣ. Песчаные и песчано-глинистые наносы распространены въ восточной и юго-восточной частяхъ волости.

Соотвѣтственно рельефу, наибольшей пестротой почвъ отличается прилегающая къ Лифляндіи холмистая ея часть. Это будетъ районъ Желѣзовскій, пересѣкаемый посрединѣ съ В на З Рижскимъ шоссе. Здѣсь типичный моренный ландшафтъ: раздѣльно стоящіе крутые холмы, гряды, вытянутыя извилистыя гривы, перемежающіяся съ болотистыми низинами и луговинами; мѣстами озера. Встрѣчающіяся здѣсь болота въ большинствѣ случаевъ также бывшія озера, нынѣ заросшія и превратившіяся въ моховики. Преобладающій типъ почвы этой мѣстности—супеси на близкой глинѣ и песчано-глинистыхъ напосахъ; меньше, но все же въ значительномъ числѣ случаевъ, отмѣчены суглинки разныхъ типовъ,—начиная отъ легкихъ и кончая тяжелыми, часто подзолистыми (бѣлыя земли),—грубыя суглинистыя неразвитыя почвы, грубыя супесчаныя и песчаныя (частью хрящеватыя). Рѣже встрѣчаются въ этомъ районѣ песчаныя формы. Топографія распространенія указанныхъ разновидностей такова: на плоскихъ возвышенностяхъ, расположенныхъ по верхамъ горъ и холмовъ—обыкновенно распространены супеси на глинѣ, рѣдко суглинки тяжелыхъ формъ (напр. д. Наталкино, Мадолово и друг.); по крутымъ склонамъ, по переломамъ, на выпуклыхъ возвышенностяхъ общаго скона горъ, по такъ называемымъ «щелопкамъ»—грубыя суглинки (преимущественно легкихъ формъ, иногда сильно подзолистыхъ) или грубыя супесчаныя и песчаныя; тѣ и другія часто хрящеваты и щебневаты (обломки кристаллическихъ валуновъ известняка); по низамъ пологихъ склоновъ супеси довольно мощныя, мягкія, принимающія въ области примыканія къ луговинамъ и болотамъ сильно оподзоленныя формы. Внизу—полуболотныя супесчаныя и суглинистыя. Болота моховыя и иногда травяныя; моховыя окружены большею частью песками.

Другой районъ намѣчается къ югу отъ вышеописаннаго. Сюда можно отнести плоско-возвышенную мѣстность окрестностей пог. Щемерицъ и все пространство къ югу отъ него, протянувшееся въ видѣ болѣе или менѣе широкой полосы почти до границы Витебской губ. Рельефъ большей части этого района почти равнинный. Преобладающей почвой, а въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ почти исключительной, здѣсь будетъ супесь на близкой глинѣ. Этотъ обширный районъ, отличаясь на всемъ протяженіи одинаковой преобладающей почвой (суглино-супесь), по характеру подчиненныхъ почвъ, а также по составу и количеству примѣшиваемаго къ основной массѣ почвы скелетной ея части, въ видѣ гравія, хряща, щебня и проч., можетъ быть разбитъ на нѣсколько подрайоновъ. Лучшая часть этого района—окрестности пог. Щемерицъ и с. Лавры, худшая—юго-западный уголъ. Послѣдняя лѣтъ 40 назадъ представляла лѣсистую мѣстность (ель, осина, береза, иногда сосна и ольха) на сильноподзолистыхъ супесяхъ и полуболотныхъ почвахъ; въ настоящее же время эта мѣстность заселена выходцами изъ отзейскихъ губерній, съумѣвшихъ высокой культурой и этимъ невысокимъ по природнымъ качествамъ почвамъ придать хорошій видъ.

Мѣстность къ границѣ Печерской волости занята преимущественно суглино-супесями и супесями на глинѣ, иногда подзолистыми. Къ Изборской волости—пониженный болотистый районъ съ преобладеніемъ подзолистыхъ песковъ и супесей.

При болѣе детальномъ изученіи волости намѣчаются слѣдующія группы владѣній.

1) Низкія равнинныя мѣста, покрытыя исключительно бѣлымъ суглинистымъ подзоломъ. Подпочва бѣлая глина. Валуновъ почти не встрѣчается. Лучшіе урожаи хлѣбовъ получаются въ сухіе годы. Сюда войдутъ пустошные поселки: Мокрыя Пожни 441,

Мокрые Лужки 440, 657, 1462. Въ меньшей степени оподзолены поля пустоши Обзокалы 663.

2) Такія же пониженныя мѣста занимаютъ п.п. Лобково, Глубокій Ручей, с. Старая Выгорь 441 и отрѣзъ отъ дер. Сохино 1452; но въ почвенномъ отношеніи этотъ районъ нѣсколько отличается отъ предъидущаго тѣмъ, что къ подзоламъ здѣсь примѣшиваются почти на половину красная глина и грубыя суглинистыя почвы. Встрѣчаются, кромѣ того, полуболотныя суглинистыя почвы (напр. на отр. д. Сохино). Валуновъ, какъ крупныхъ, такъ и мелкихъ виднѣется на пахотѣ довольно много. Слишкомъ сухой годъ является неблагопріятнымъ для урожая хлѣбовъ.

3) Въ эту группу можно отнести такую комбинацію почвъ на пахотныхъ угодьяхъ, гдѣ къ суглинистымъ сѣрымъ или бѣлымъ подзоламъ присоединяется въ большомъ количествѣ красный песокъ. Камней на поляхъ обыкновенно много, преимущественно мелкихъ. Благодаря присутствію песка на поляхъ съ такой комбинаціей почвъ, урожаи хлѣбовъ на нихъ получаются лучшіе въ сырые годы. Въ холмистой части волости поля съ такими почвами подмѣчены въ д. Мегузовскій Выселокъ 685 (въ этой деревнѣ поля часто заносятся пескомъ), въ равнинной—д. и с. Желѣзово 441.

4) Къ этой группѣ отнесены владѣнія съ сильно-холмистымъ, а мѣстами гористымъ (д. Журавины) рельефомъ. Пахотныя угодья расположены по крутымъ, рѣже по отлогимъ скатамъ. Высокіе холмы перемежаются съ низинами и болотами. Нѣкоторыя поля находятся на островахъ среди болота (напр. Тимки). Холмистость сильно мѣшаетъ обработкѣ полей. Весной и осенью, а также и лѣтомъ въ большіе дожди, пашня на покатостяхъ холмовъ сильно смывается и сносится внизъ, смывается посѣвъ и удобреніе. Между горъ долго лежитъ снѣгъ, вслѣдствіе чего посѣвы часто «выпрѣваютъ»; на горахъ клеверъ вымерзаетъ. Ледъ въ болотахъ держится иногда до іюля мѣсяца. Низы страдаютъ отъ избытка влаги и хлѣба часто вызябаютъ. Хотя въ почвенномъ отношеніи данная группа представляется довольно пестрой, тѣмъ не менѣе въ ней явно замѣтно преобладаніе суглинистыхъ типовъ надъ другими. Характерно также присутствіе сильноподзолистыхъ суглинковъ, такъ называемыхъ, бѣлыхъ глинъ». Присутствіе сильноподзолистыхъ суглинковъ легкаго типа (бѣлыхъ глинъ) въ этомъ холмистомъ районѣ является довольно интереснымъ. Здѣсь эти почвы занимаютъ не пониженныя мѣста съ застоемъ избыточной влаги, способствующей процессамъ оподзоливанія, а часто залегаютъ на холмахъ, по склонамъ, гдѣ условія для оттока влаги и свободной аэраціи налицо. Такая ненормальность въ залеганіи этихъ почвъ можетъ быть объяснена или тѣмъ, что данная мѣстность отличалась прежде чрезмѣрно влажнымъ климатомъ, послѣ чего бѣлыя глины еще успѣли накопить достачно перегноя, или тѣмъ, что частичное сложеніе этихъ почвъ, а также и физическія и химическія ихъ свойства таковы, что способствовали оподзоливанію; наконецъ, можно предположить, что данныя почвы не подзолисты, а являются одной изъ модификацій моренныхъ глинъ бѣлаго цвѣта. Лабораторные анализы несомнѣнно отвѣтятъ на эти вопросы. Аномаліей является и то, что урожаи хлѣбовъ на этихъ почвахъ лучше въ сырые годы, что говоритъ за слабую подзолистость. Помимо суглинковъ красноватыхъ, синеватыхъ и бѣлыхъ подзолистыхъ, въ этомъ районѣ встрѣчаются, хотя уже въ меньшемъ количествѣ, супеси по склонамъ холмовъ, на глинѣ, иногда и на пескѣ, часто подзолистыя, затѣмъ сѣрые глинистые пески, тяжелые суглинки. По крутымъ скатамъ на выступахъ холмовъ виднѣются грубыя красныя или буроватыя почвы—суглинистыя и песчаныя. По

низамъ у подножья холмовъ залегаютъ супеси подзолистыя съ пухлецомъ, иногда съ хрящемъ, полуболотныя, суглинистыя и супесчаныя почвы и подзолы, кое-гдѣ пески. Значительное количество валуновъ крупныхъ и мелкихъ еще болѣе затрудняетъ и безъ того неудобную обработку пашни. Урожаи на этихъ, попреимуществу, суглинистыхъ почвахъ, и притомъ подзолистыхъ, бываютъ лучше въ сырые годы. Крестьяне дер. Туровина говорятъ: «для хорошаго урожая намъ лучше сухая осень, теплая весна и сырое лѣто». Къ этому району причислены деревни изъ дачи 685: Желѣзово, Туровины, Толики, Наники, Люлино.

5) Группа близкая къ только что описанной. Тотъ же холмистый рельефъ съ прорѣзанными ущельями и крутыми возвышеніями. Изрѣдка лишь поля расположены по ровнымъ отлогимъ покатостямъ горы (Соловьево). Среди полей часты пожни и болотины. Благодаря горамъ, склонамъ и оврагамъ—орошеніе чрезвычайно неопредѣленно и непостоянно. Дождевая вода цѣликомъ стекаетъ, унося какъ верхній почвенный слой, такъ и сѣмена. Зимой снѣгъ часто сдуваетъ, и посѣвы вымерзаютъ. Когда было больше лѣса, горы не такъ оголялись вьюгами; теперь это чаще. Урожаи, сравнительно малые, лучше въ сырые годы. При пестромъ почвенномъ покровѣ замѣтно преобладаніе суглинковъ. Отличіемъ, заставившимъ выдѣлить нижеуказанныя деревни въ особую группу, является незначительное развитіе подзолистыхъ бѣлыхъ глинъ и другихъ подзолистыхъ суглинковъ. Суглинки этой группы деревень большею частью легкаго типа. Изъ другихъ почвенныхъ типовъ чаще всего можно встрѣтить глинистые пески, супеси съ хрящемъ и гравіемъ; на буграхъ выступаютъ лысины красной глины и буроватые крупнозернистые пески. По низамъ залегаютъ подзолы, синія и бѣлыя глины съ примѣсью наноснаго песку и полуболотныя почвы. Валуновъ повсюду разсѣяно много. Владѣнія: дер. Соловьево 685, Мясники 685, Алехново 683, п.п. Тетерино, Соловейка, Черная Рѣчка, изъ дачи 663, Проданая Гора 438, пустошь Сохино 1452.

6) Сюда отнесены деревни и частныя владѣнія, отличающіяся также холмистымъ рельефомъ, мѣстами даже гористымъ, съ крутыми скатами (п. Козино, гдѣ «борону лощадь съ трудомъ тащитъ»). Есть деревни и съ болѣе отлогими скатами (Жабино). Среди пашни вдавлены пожни, мочевины и болотники. Во время сильныхъ дождей смывается съ холмовъ даже хлѣбъ. Для пахоты, по словамъ крестьянъ, нужны «сырая весная и сухая осень». Лучшіе урожаи хлѣбовъ получаются въ сырые годы. Отъ тумановъ и росы хлѣба желтѣютъ. Вдали отъ лѣса и болотъ урожай лучше. Почвенный покровъ крайне пестрый и выдѣлить преобладающую почву на-глазъ чрезвычайно трудно. Валуновъ всюду много. Приводимъ нѣсколько встрѣчающихся здѣсь типическихъ почвенныхъ комбинацій или «типовъ пашни». Чаще всего можно встрѣтить такую комбинацію почвъ: на верху горы, по крутымъ склонамъ и «щелонкамъ», издали краснѣетъ или бурѣетъ грубая глинистая или суглинистая почва, болѣе пологіе склоны бугровъ и холмовъ заняты мягкими сѣрыми супесями; внизу у подножья холмовъ полуболотныя суглинистыя и супесчаныя почвы (Козино 689, Лобаны 685, Зуево 151). Или: отлогіе скаты бугровъ покрыты легкими суглинками и суглино-супесями, на буграхъ и крутыхъ переломахъ пески и супеси грубыя, рѣже грубыя суглинки, буроватыя или красноватыя, крупнозернистыя, часто съ гравіемъ, низы заняты подзолами, намывнымъ пескомъ, синей глиной (Лаптево 685, п. Тоболькина 663). Деревни, у которыхъ поля расположены по крутымъ холмамъ и буграмъ, гдѣ отлогихъ скатовъ нѣтъ или они невелики, имѣютъ много грубыхъ почвъ въ такой комбинаціи съ другими типами: по

буграмъ и «взлобкамъ»—грубыя глинистыя, суглинистыя и песчаныя почвы красноватаго, буроватаго и желтоваго цвѣта; въ пологихъ мѣстахъ—сѣрые глинистые пески и подзолистыя супеси (пухлецы); по низамъ и въ концахъ пашни подзолы, бѣлуги и полуболотныя почвы. Таковы: Прядлево, Жагровскій выселокъ, Пурики изъ д. 685, п. Сохино изъ 1452.

Въ деревняхъ, поля которыхъ расположены по болѣе ровнымъ и отлогимъ скатамъ, бываютъ развиты легкіе суглинки, суглино-супеси и супеси, причемъ на буграхъ чаще всего можно увидѣть грубыя красноглинистыя почвы, рѣже грубыя песчаныя, внизу—подзолы, вязкія глины, полуболотныя почвы, на пожняхъ и болотинахъ среди горъ—иловатоболотныя почвы и торфяныя образованія. (Жабино, Горланово, Гончарово изъ дачи 685).

7) Эту группу составятъ деревни и частныя владѣнія, поля которыхъ расположены по ровнымъ мѣстамъ или отлогимъ скатамъ, и лишь очень рѣдко съ волнистымъ рельефомъ (отр. д. Денискова и Затулье). Изъ почвенныхъ типовъ въ этихъ владѣніяхъ преобладаютъ суглино-супеси и супеси на глинѣ; тѣ и другія мѣстами оподзолены (Задорожье, М. Прудище); чаще можно встрѣтить примѣсь гравія и хряща (Фюки, Олухово и друг.). Иногда эти супеси достигаютъ мощныхъ размѣровъ, бываютъ мягки, и при этомъ съ замѣтными крупинками гравія (Паниковичи). Въ качествѣ подчиненныхъ являются супеси на пескахъ, полуболотныя почвы, пески. Въ нѣкоторыхъ деревняхъ удалось обнаружить, неглубоко отъ поверхности, известковый щебень и ниже сплошную плиту (Угарево, Олухово и друг.). Валуновъ въ большинствѣ случаевъ незначительное количество, но нѣкоторыя деревни отличаются изобиліемъ ихъ (Задорожье, Дубово, п. М. Прудище). Урожаи хлѣбовъ хороши во всякіе годы, но лучше въ умѣренно сухіе. Владѣльцы Задорожья, Денискова и С. Троицкаго предпочитаютъ, однако, умѣренно-сырые годы. Близъ пашни мѣстами разбросаны березовыя и еловыя рощи (п. Дубово, Угорево), рѣже ольха и сосна (Задорожье). Сюда входятъ: М. Прудище 192, д. Фюки 1470, с. Паниковичи 1734, 390, 391, 392, 393, 394, 430, 431, 432, 434, 435, 466, 468, Дымкино 176, Гревели 644, сел. Троицкое—Колесовка-тожъ 190, 191, отр. дер. Денискова 411, Дубово 194, Задорожье 187, 433, Олухово-Невское, Угарево 187, Затулье 668.

8) Близкими къ только что описанной группѣ будутъ владѣнія, въ которыхъ также преобладаютъ суглино-супеси и супеси, но развитыя на песчаныхъ наносахъ. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ встрѣчаются грубыя суглинистыя и супесчаныя (въ владѣніяхъ съ слегка волнистымъ рельефомъ) и пески съ гравіемъ. Поля большею частью расположены по ровнымъ и скатнымъ мѣстамъ; рѣдко волнисты (п. Порослово, Ладейки). Въ нѣкоторыхъ случаяхъ подъ почвой близко находится плита. Въ с. Шляховѣ у мельницы найденъ участокъ известковаго туфа. Валуновъ больше замѣтно въ деревняхъ съ всхолмленнымъ рельефомъ, на ровныхъ поляхъ ихъ мало. Урожаи хлѣбовъ лучше въ сырые годы. Владѣнія: с. Шляхово 398, д.д. Борокъ 426, п. Сохино 1452, Рогова Гора 178, Ладейки 658, п. Порослово 279, Семендяево 654.

9) Поля ровныя, скатныя. Преобладающей почвой является подзолистая суглиносупесь, иногда подзолистый легкій суглинокъ; подчиненными почвами будутъ подзолистыя и неподзолистыя супеси, иногда суглинки. Встрѣчаются изрѣдка грубыя глинистыя (по берегу рѣки Вруды), сѣрые глинистые пески и полуболотныя почвы. Валуновъ мѣстами мало, мѣстами же значительное количество. Урожаи хороши въ умѣренно-

сухіе годы. Въ окрестностяхъ березовыя рощи. Владѣнія: п. Михалкино 662, Горы 387, с. Лыково 187, Головкино 1517, п. Артемьева-Ясенецъ 1472, Желчане 387, п. Долгія Нивы 1520, п. Наумово 1499, п. Юковъ Конецъ 412; изъ дачъ 441—643, п.п. Глубокій Ручей, Мокрыя Пожни, Новыя Стойки, Большой Жиръ, Новое Костыгово, п. Лобково, д. Литвинова, М. Михалкино 662, п. Назаркина, Б. Кислово 685.

10) Поля большею частью ровныя и скатныя, рѣже они расположены въ бугроватыхъ мѣстностяхъ (Рудиково, Кирово и друг.). Главной почвой въ этой группѣ владѣній является суглино-супесь и легкій суглинокъ слабоподзолистые и дерновые. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ суглино-супесь принимаетъ темно-сѣрую окраску (М. Кикуши, Ламище), иногда красноватый оттѣнокъ (Кирово). Подпочвой почти всегда служитъ красная песчанистая валунная глина; исключеніе представляетъ п. Юковъ Конецъ, гдѣ въ качествѣ подпочвы отмѣченъ красный песокъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на этихъ почвахъ обнаруживается примѣсь гравія (Рудиково, Артемьево и друг.), а иногда и хряща (Быстрая), причемъ этотъ послѣдній бываетъ известковымъ (отр. д. Зуево). Подчиненными почвами въ этой группѣ владѣній будутъ супеси (часто подзолистыя) на пескѣ и глинѣ, иногда на близкой плитѣ (Сыромятниково), затѣмъ средній суглинокъ (п. Новая Аполиха). Встрѣчаются грубыя и полуболотныя почвы. Валуновъ въ большинствѣ владѣній мало; въ д.д. Тюрши и Кирово отмѣчены валуны величиной не больше кулака. Урожаи хороши въ средне-умѣренные годы. Эту группу можно раздѣлить на двѣ подгруппы: а) съ почти исключительнымъ развитіемъ легкихъ суглинковъ и суглино-супесей, слабоподзолистыхъ; это будутъ владѣнія: Лидва 642, п. Дурово 435, с. Кучино 185, 186, отр. отъ д. Зуевой изъ дачи 151, д. Быстрая 177, п. Юковъ Конецъ II 418, Брунишево II 1468, п. Калачева Гора 417, п. Бебешкино 392 и Мал. Кикуши 1463; б) гдѣ къ легкимъ суглинкамъ и суглино-супесямъ примѣшиваются и другіе почвенные типы: с. Морево, Денисково, Артемьево 1472, Сыромятниково 179, 180, отр. отъ дер. Ниж. Рудиково 416, п. Нов. Апалиха 1457, п. Платиново 1514, Лидва II 646, с. Орлоши 1470, п. Наумово, с. Михалкино 662, с. Ламище 1449, Тюршино 1500, с. Кирово 663, Терехово 705, Аристово 396.

11) а) Легкіе красноватые суглинки въ равномѣрной комбинаціи со средними суглинками. Къ указаннымъ преобладающимъ почвамъ присоединяются супеси на пескѣ и полуболотныя почвы. Рельефъ равнинный. Валуновъ очень немного (п. Заболотье, 1434); б) почти исключительно средній подзолистый суглинокъ, къ которому мѣстами примѣшивается въ незначительномъ количествѣ супесь на глинѣ, часто подзолистая (Кудрово). Поля расположены по косогору и занимаютъ отлогіе скаты. Валуновъ довольно много крупныхъ и мелкихъ. Урожаи лучшіе получаются въ средніе годы. Владѣнія: Борокъ 426, М. Рудиково 416, Желчаны 387, Крудрово 394.

12) Тяжелые суглинки не пользуются большимъ распространеніемъ въ Паниковской вол., занимая поля только трехъ деревень въ холмистой высокой части, гдѣ они залегаютъ на ровныхъ высокихъ плато. Валуны совершенно отсутствуютъ или ихъ очень мало (Жагры). Къ тяжелымъ суглинкамъ примѣшиваются другія почвы въ такой комбинаціи: на округлостяхъ въ видѣ щелепинъ пески и красная глина, по низамъ подзолы и подзолистые суглинки. Владѣнія: Наталкино, Мокрики, выс. Жагры изъ дачи 685.

13) Суглинки легкіе, иногда красноватые, въ болѣе или менѣе равномѣрной комбинаціи съ полуболотными суглинками, развиты на поляхъ присельнаго участка пустоши

Заболотья 1434, а также въ пустоши Наумовой 1499; въ послѣдней къ полуболотнымъ суглинкамъ присоединяются въ небольшомъ количествѣ суглино-супеси. Поля расположены на равнинныхъ пониженныхъ мѣстахъ. Валуновъ нѣтъ.

14) Полуболотныя суглинистыя и супесчаныя почвы нерѣдко встрѣчаются въ юго-восточной части волости. Онѣ занимаютъ пониженныя мѣста, часто вкраплены въ покосъ и выгонъ. Залегаютъ на синеватой глинѣ и пескѣ; иногда подпочвой служитъ красная глина (Заболотье, п. Ясенецъ, Лобково и друг.). Это будутъ, вѣроятно, лучшіе изъ полуболотныхъ типовъ. Къ полуболотнымъ почвамъ присоединяются иногда въ небольшомъ количествѣ болотныя образованія (идущія также подъ пахоту), подзолы, супеси и суглинки нормальные. Валуновъ обычно не много, или же ихъ совсѣмъ нѣтъ. Исключеніемъ въ этомъ отношеніи является Шубинская пожня, гдѣ валуновъ очень много. Мѣстами въ толщѣ полуболотной почвы замѣчается большое количество хряща (п. Борокъ). Для хорошаго урожая нужно сухое лѣто. Дождей должно быть мало. Послѣ дождя пашню долго нельзя обрабатывать. «Туманы и росы въ нѣкоторые годы вредятъ картофелю — высыхаютъ листья». Полуболотныя суглинистыя почвы преобладаютъ: п. Наумово 1499, Желчаны 387, Стойки 660, Юковъ Конецъ 411 изъ дачи 441—643, п.п. Тетерева, Лобковская Выгорь, Новая Печера, Лобково, Шубинск. Пожни, Мокрыя Пожни, Заболотье 1434, п. Ясенецъ 1472, Брезделево 187.

Съ преобладаніемъ полуболотныхъ супесчаныхъ почвъ: с. Заболотье 1434, отр. отъ дер. Михѣенки 645, п. Борокъ 426, п. Наумово 1499, М. Кислова, Лидва I 642, изъ дачи 441 п.п. Погребище, Ширина. Логовина, Каменная Нива, 2-й уч. Загорье-Гревели 644, Заболотье 1434, Ваксары 685, Нов. Шумки 441, 648, Кам. Нивы 441, Лобково III 441.

15) Эту группу образуютъ владѣнія, расположенныя также въ юго-восточной части волости. Они занимаютъ ровныя, иногда слегка пониженныя мѣста. Исключеніе составляютъ два владѣнія (Сюльники и п. Тоболькино), расположенныя въ бугроватой мѣстности. Главной почвой является здѣсь сильноподзолистая супесь, подстилаемая почти всегда на незначительной глубинѣ глиной песчанистой и валунной. Подчиненными типами служатъ полуболотныя почвы. Въ д.д. Черемково и Сюльники количество полуболотныхъ почвъ достигаетъ почти половины пахотныхъ угодій этихъ деревень. Пески и супеси нормальнаго типа, а также болотныя образованія встрѣчаются рѣдко. Валуновъ обыкновенно очень много, мѣстами они собраны въ кучи (Ясенецъ). Примѣсь гравія и хряща въ подзолистыхъ супесяхъ иногда очень замѣтна (Ясенецъ). Пашня разбросана небольшими участками среди лѣса (ель, осина, береза) и другихъ непахотныхъ угодій. Урожаи лучшіе въ средне-сырые годы. Сюльники 685, Черемково 187; изъ дачъ 441—643, 448, Бор. Ямы, Новое Костыгово I, Мал. Жиръ, п. Тоболькина 664, изъ дачи 705, 715, 716, п.п. Дьяково, Якобсонъ, п. Ясенецъ 1472, п. Слободка 1518, п. Наумово 1499.

16) Сюда отнесено довольно значительное количество владѣній съ исключительно развитой подзолистой супесью на неглубокой песчанистой красноватой валунной глинѣ. Поля этихъ владѣній расположены по ровнымъ мѣстамъ, иногда даже низкимъ (выс. Кендиши). Въ рѣдкихъ случаяхъ они слегка всхомлены (Боровенька, Филимоново, Алехово). Большинство владѣній покрыто валунами въ изобиліи. Лучшіе урожаи, когда «осень съ помочками небольшими, весна теплая, когда снѣгъ гонитъ не солнцемъ, а дождемъ. Если снѣгъ таетъ отъ солнца и вѣтра, на озими появляется плѣсень, хлѣбъ

прѣетъ». Отношеніе подзолистой супеси къ влагѣ и обработкѣ характеризуется крестьянами такимъ образомъ: Послѣ сильныхъ помочекъ и смѣняющей ихъ засухи— земля твердѣетъ, на пашнѣ образуется корка; при обработкѣ не рыхлится, а дробится большими глыбами; послѣ дождя влага держится три дня. Пашутъ на три вершка; «глубже вывернешь сѣрый подзолъ, хлѣбъ не будетъ расти». Владѣнія: Аксеново— Асьминово-тожъ 1465, отр. Сохино 1452, п. Артемьева—Ясенецъ 1472, выс. Тюршино 1724, п. Орлошевск. Отр. 1470, Орлоши 1470, Стойки 660, Морино—Сухарево-тожъ, Смолепецъ 716, Кольцево—Пальцево-тожъ 1-7, Головкино 1517, выс. Кидиши 1436, Буровенька 187, Гривы 690, п. Хвостово 436, Филимоново 663, п. Наумово 1499, п. Наумово —Бухалово 1499, п. Заболотье, больш. часть дачи 1434, Губарево 1473, п. Крутые-Бережки 1499, Захарьина—Кожиха-тожъ 408, Залѣсье 182, д. Котелева 172, п. Соколова 420, Погорѣлка 704, п. Крапково 1519, Орлоши 1470, д. Спопово 1520, п. Климатино 1522, Алехово 683.

17) Преобладаніе подзолистой супеси на глинѣ, къ которой присоединяются другія почвенныя типы: суглинки и суглино-супеси (Наумово, Михалкино, Рябово, Фомино), супеси съ хрящемъ и гравіемъ (Медвѣдково, Тарак. Высел.), глинистые пески (Поляны, Залѣсье), полуболотныя почвы (Дурково, Заболотье). Въ Заболотьѣ, п. Сохино, Выс. Кендиши полуболотныя супеси развиты въ большомъ количествѣ, а пески и грубыя почвы въ Баевѣ, Сохинѣ, Мильдинѣ. Поля въ Медвѣдковѣ, Баевѣ, Рябовѣ, Филимоновѣ, Тарант. Выселкѣ, Михалкинѣ слегка бугристы, въ остальныхъ деревняхъ и частныхъ владѣніяхъ ровныя. Въ Тендиш. выс.—Вырвино много болотъ. Валуны разсѣяны повсюду, но въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ ихъ нѣтъ или очень мало (Мильдино, Рябово). Урожаи хороши въ средне-сухіе годы. Въ дер. Заболотьѣ, съ развитой полуболотной почвой, хлѣбъ часто вымерзаетъ. Входятъ владѣнія: Рябово, Филимоново 420, п. Мильдино 1450, д. Наумово 1499, Вырвино 1436, отр. дер. Бруши 1468, п. Наумово 1499, п. Сохино 1452, п. Дурково 705, Медвѣдково 1588 и 1509, Боево 682, Тарант. выс. 695, Заболотье 386, 187, Выс. Кендиши 1436, п. Сохино 1452, Михалкино 662.

18) Примѣсь гравія и хряща къ подзолистой супеси на глинѣ мѣстами бываетъ довольно значительна, что и заставило владѣнія, отличающіяся указанными признаками, выдѣлить въ особую группу. Въ общемъ же эта группа по качеству почвы очень близка къ предъидущей. Тѣ же ровныя и скатныя поля, тѣ же подчиненныя почвы. Близь деревни Б. Стубурово мѣстность имѣетъ пустошной видъ. Сюда отнесены: д. Зайцево 1521, пуст. Шумилово 641, изъ дачи 411, п.п. Ключиха, Новоя Дорога, Больш. Жиръ, с. Рачево и пуст. Рослово 183, Бобренки—Тарасовка-тожъ 703, Б. Стубурово 1502, Папушево 1725, Забѣги 1502, Чухново 1464 и 1467, Б. Кикушъ 1463. Шумилово 663. Нѣсколько особнякомъ стоятъ д.д. Ромашево 1460, Мегозино 685, Шумилово, пашня которыхъ расположена въ холмистой мѣстности, и почвы пестры, хотя подзолистая съ гравіемъ и хрящемъ супесь на глинѣ и здѣсь преобладаетъ, занимая пологіе склоны холмовъ. Встрѣчаются, кромѣ того, песковатыя супеси съ гравіемъ, хрящеватые пески по буграмъ и полуболотныя почвы.

19) Владѣнія съ исключительно развитыми подзолистыми супесями, при отсутствіи, однако, внизу близко песчанистой глины. Поля этихъ владѣній залегаютъ по ровнымъ мѣстамъ. Валуновъ въ большинствѣ владѣній мало. Урожаи лучше въ сырые годы. Сюда входятъ: п. Подмошье 413, отр. отъ д. Красиково 1466, Заболотье 1434, Отр. Фюки 1470, Л. Лаптево, Нов. Пустошь 423, 424, п. Рогова Гора 178, п. Слободка 1518, Гуйпузмячи 663.

20) Если соединить владѣнія, у которыхъ помимо преобладающей подзолистой супеси на пескѣ встрѣчаются въ большемъ или меньшемъ количествѣ и другіе почвенные типы, то получается рядъ нижеслѣдующихъ владѣній: Леймапы 68[illegible], Тетерево 661, п. Артемово 1472, Усово 187, Юковъ Конецъ 418, Качево 187. Изъ нихъ первыхъ два владѣнія находятся въ бугроватой мѣстности и въ качествѣ подчиненныхъ почвъ имѣютъ суглинки, подзолы и гравій. Въ остальныхъ поля ровныя, иногда расположенныя по косогору (Юковъ Конецъ); валуновъ много особенно въ дер. Качево и Усово; въ качествѣ подчиненныхъ почвъ встрѣчаются чаще всего супеси на глинѣ (Качево и Артемово), суглинки, грубыя глинистыя почвы и рѣдко полуболотныя почвы. Въ дер. Усово близко отъ поверхности обнаружена плита. Урожаи хороши въ средне-сырые годы.

21) Въ незначительномъ числѣ владѣній Паниковской вол. поля покрыты подзолистой супесью, развитой какъ на близкой глинѣ, такъ и на песчанныхъ наносахъ. Супесь на глинѣ часто смѣняется супесью на пескѣ, и въ такихъ случаяхъ выдѣлить преобладающую почву невозможно. Иногда къ этимъ почвамъ присоединяется въ небольшомъ количествѣ песокъ (п. Кр. Дубровы), суглино-супесь и полуболотный суглинокъ (Желчаны и Керово). Поля большею частью слегка бугроваты; ровныя и низкія только въ п. Желчаны. Валуновъ, обыкновенно, немного. Урожаи лучше въ умѣренно-сырые годы,—«при среднихъ помочкахъ»,—въ мокрые—образуются вымокающія низинки, въ сухіе—на пескахъ засыхаетъ». Владѣнія: Спрехтичи-Ясенецъ 1432, 1433, п. Кр. Дубровы 691, Тыслово 423, Никольщина 1459, Желчаны, п. Керово 387, 441, Заболотье 1434.

22) Слабоподзолистыя или дерновыя супеси, на близкой—не болѣе аршина отъ поверхности—глинѣ, пользуются большимъ распространеніемъ въ Паниковской вол. Залегаютъ эти супеси по ровнымъ или скатнымъ мѣстамъ, рѣдко въ мѣстностяхъ волнистыхъ (м. Стубурово), и даютъ хорошіе урожаи въ средне-сырые годы. Валуны всякихъ размѣровъ вездѣ есть, и въ нѣкоторыхъ деревняхъ такъ много, что ихъ собираютъ съ полей въ кучи. Количество валуновъ на пашнѣ находится въ связи съ близостью глины отъ поверхности почвы: чѣмъ ближе глина, тѣмъ больше валуновъ. Иногда въ почвенной массѣ такой супеси чувствуется примѣсь гравія и отчасти хряща. Лѣсная растительность въ окрестностяхъ пашни съ слабоподзолистой супесью состоитъ, обыкновенно, изъ ели, березы, осины. Владѣнія: Никольская-Забѣги 1437, п. Артемово 1472, Пишево 651, п. Людкино 1512, Медвѣдково—Демидово-тожъ 1510, Мустиши 659, Долгія-Нивы 1724, п. Наумово 1499, Нов. Роща 441, Черный Ручей 441, Заболотье 1434, Клезино 388. Красиково—Выставка-тожъ 1466, д. Островъ 442, Гровели 644, Подсосонье 434, Акменъ 663 и п. Михъ 1344, Ледники 661, п. Тупицыно 1520, п. Наумово 1499, Емельяново—Малахово-тожъ 172, п. Успенщина 113, М. Стубурово 1502, д. Стержнево 1724,.

Такія же супеси, но съ рѣдкимъ гравіемъ, въ Олуховѣ-Печерское 382 (много крупныхъ валуновъ), М. Слободкѣ 1518 (тоже много камня), Тяковѣ 648, Подколодовѣ 649, Морипѣ—Сухарево-тожъ 403, Наумовѣ 1499, Кендиши 1467, Извадъ 411.

23) Кранцево 672, Брунши 1468, Любятово—Фрелебенъ-тожъ 1515, Шумрянново 700, Дитятино—Весели-тожъ 698 и 1443, Горенки 674, отд. Мильдино 1450, дер. Бѣльскъ и чв. при этой деревнѣ 401, Мокрые Лужки—Шубинка-тожъ 440, Ивановское и Поташево 20, 697, Горбово 699, Лыково 187, Желчинская дача изъ 441, отр. отъ дер. Фюки 1470, Розсолово 427, 395, Сажино 429, 413, 436, п. Калачево Гора 417.

Въ указанныхъ владѣніяхъ также преобладаетъ супесь слабоподзолистая на неглубокой глинѣ, причемъ въ Кранцевѣ, Розсолоѣ, Горенки, Бруши и Шумрятиновѣ въ почвѣ замѣчена примѣсь гравія и хряща (въ незначительномъ количествѣ). Во всѣхъ указанныхъ владѣніяхъ къ главной почвѣ—супеси на глинѣ—присоединяются суглинки и суглино-супеси; можно также встрѣтить подзолистыя супеси, супеси на пескѣ съ гравіемъ, полуболотныя почвы и грубыя. Поля большею частью ровныя или скатныя, рѣдко расположены въ бугроватой мѣстности (Дитятино, Ивановское). Валуновъ въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ мало; въ большинствѣ—много. Урожаи хлѣбовъ лучше въ умѣренно-сырые годы, «по холмы и долины» въ бугроватой мѣстности «всегда страдаютъ и отъ дождя и отъ сухости» (д. Горенки). Въ окрестностяхъ Фрелебенъ пустошной видъ—ель, береза осина, въ болотахъ сосна.

24) С. Лавры 702, д. Поляково 1724, д. Бруши 1467, Евдокимово—Кукшинатожъ 1506, 1504, Баскаково 1442, п. Ламинская 1449, Шумки 2. 441, п. Пузово 441, с. Рѣпище 441, Мустищево 659, выс. Наумово 1499. Въ этихъ владѣніяхъ, помимо преобладающей супеси, иногда съ гравіемъ и хрящемъ, слабоподзолистой или дерновой, на близкой глинѣ, находятся въ подчиненномъ отношеніи супеси на пескахъ и на глинѣ; въ послѣднемъ случаѣ супеси всегда оподзолены. Встрѣчаются, кромѣ того, грубоватыя и полуболотныя почвы. Въ большинствѣ указанныхъ владѣній поля отлогія и скатныя, крутыхъ нѣтъ; рѣдко совершенно ровныя (Евдокимово). С. Лавры расположено на высокомъ ровномъ плато. Камня встрѣчается мало. Урожаи лучше въ средніе годы.

25) Д.д. Кувшиново и Шумилково изъ дачи 685, Настахино 674, Козьвина 1458, с. Мильдино 1450; д. Гагугулино—Подгорье-тожъ 461, п. Ламинская 1449, Лычниково, Орламскъ, Лаборн, Поликино, Шумренинова 1443, Пеньево 389, Б. Михалкино 662, Н. Рудиково 415, 416, п. Пентюхово 692, с. Кирсаново—Хоренино-тожъ 437, Богомолово 685, с. Сохино—Скачки-тожъ 1452, отр. Мильдино 1450, чв. Шилово 641. Поля бугристыя, съ отлогими и крутыми скатами. Среди горъ пожни и болотины. «Во время сильной полой воды и дождей пашня смывается». Валуновъ много крупныхъ и мелкихъ: «въ другомъ мѣстѣ съ сохой проѣхать нельзя, словно мостъ мощенъ». «Отъ тумановъ, росъ, болотъ и лѣса хлѣба желтѣютъ». «Пахать можно на другой день послѣ самаго сильнаго дождя». У Маташи на большой дорогѣ нѣсколько песчано-хрящеватыхъ озовъ и между ними болотины. Почвенный покровъ пестрый, но явно преобладаютъ супеси съ гравіемъ и отчасти съ хрящемъ на глинѣ, меньше развиты пески и супеси грубоватыя и грубыя глинистыя почвы; встрѣчаются также плъ, вязкая глина, сѣрый подзолъ и полуболотныя почвы. Комбинацій типовъ почвъ много. Чаще встрѣчаются такія:

а) Супеси на глинѣ, иногда съ гравіемъ и хрящемъ по пологимъ склонамъ; по буграмъ и горкамъ красноватыя или буроватыя супеси на песчаныхъ образованіяхъ; къ моховымъ болотамъ пески (С. Мильдино, Козьвино, Гагулино, Настахино).

б) Супеси по склонамъ; по щелопинамъ и плѣшинамъ грубыя красно-глинистыя почвы (Лычниково, п. Ламинская, Пеньево).

в) Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ эти щелопины бываютъ покрыты то красной глиной, то грубымъ пескомъ (Скачки. Пентюхово и друг.).

г) Супеси по склонамъ; по вершинамъ и бугоркамъ грубыя глинистыя и песчаныя; по низамъ—полуболотныя суглинистыя и супесчаныя, подзолистыя супеси и суглинки, подзолы изрѣдка (Н. Рудиново, С. Корсаково, Богомолово).

д) Глинистые пески и пески съ гравіемъ и хрящемъ по высокимъ мѣстамъ; супеси красноватыя и темносѣрыя, иногда съ гравіемъ и хрящемъ по склонамъ, въ низахъ сѣрый подзолъ, илъ, вязкая глина (Кувшиново, Шилово, Шумилково). Урожаи лучше въ сырые годы.

26) П. Трофимово 431, п. Фортепьянъ 663, выс. Лидва 642, чв. Тыклицы 423, Лидва—Швецы-тожъ 642, п. Заболотье 1431, Высокій Мостъ—Мельниково-тожъ 705, С. Кучино 186, Луга 44·, Солдатскія Дрова 441, Мельница 449. Какъ и въ предъидущей группѣ, преобладающей почвой здѣсь является супесь на глинѣ, иногда съ гравіемъ и хрящемъ. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ въ этой группѣ развиты полуболотныя суглинистаго и супесчанаго типа. Въ п.п. Трофимовѣ, Фортепьянъ, Солдатскія Дрова, вмѣсто полуболотныхъ почвъ, развиты сильноподзолистые суглинки (подзолы). Поля ровныя и скатныя, за исключеніемъ Тыклицъ и Трофимова, гдѣ рельефъ холмистый, а также п. Фортепьянъ, гдѣ поля расположены «по сопкамъ среди болотъ». Валуновъ во всѣхъ владѣніяхъ мало. Урожаи хлѣбовъ хороши въ средніе годы. Въ Тыклицахъ яровыя хлѣба родятся лучше въ мокрые годы. Въ окрестностяхъ выс. Лидва много болотъ и лѣса (ель, береза, осина).

27) Иваново 428, Весёлкино 187, Эзепальта 1502, д. Денисково—Зарѣчье-тожъ 411, п. Михалево 1713, Смоленецъ 716. Поля ровныя, скатныя, развита исключительно слабоподзолистая супесь на пескѣ. Валуновъ немного. Урожаи лучше въ средне-сырые годы.

28) Рѣпино 399, Быстрая 177, Шпорзуново 180, п. Кочерово 1?2, Плитанова—Усѣкинская-тожъ 113, Михеенка 645, С. Дмитріевское—Баслаково-тожъ 388. п.п. Стойки 660, Керы 187, 386, 443, с. Заболотье 1434, с. Тарантаево 1444. Эта группа довольно близка къ предъидущей. Тѣ же ровныя поля, то же малое количество крупныхъ валуновъ. Но въ почвѣ обнаруживается примѣсь гравія и хряща, иногда въ большомъ количествѣ (хрящеватая супесь—с. Заболотье и гравельная супесь—Керы).

Въ Керахъ близко отъ поверхности плита, а на поверхности много крупныхъ валуновъ. Кругомъ Плизанова распространены легкіе суглинки на близкой плитѣ; на суглинкахъ хорошія березовыя рощи.

29) Тетерева 650, Титръ 411, п. Шилово 641, Пишево 651. Ламаново—Тарантаево-тожъ 1444, д. Грибуши. Поля бугристы, или занимаютъ высокія плоскія мѣста, съ крутыми скатами (Тетерева). Валуны есть повсюду. Въ Ламановѣ и Грибушахъ весьма замѣтна примѣсь гравія и хряща. Развиты исключительно супеси на пескѣ.

30) д. Веренково 114, Кривиково 652—653, Бухалово 694, Макарово 656, п. Поталово 193, Пишево 651, Кравково 652, Покши 675. Поля частью ровныя, скатныя, частью гористыя (Букалово, Макарово, Кравково и Поталово). Валуновъ довольно много. Для хорошаго урожая нужны «сухая осень, влажная, теплая весна, лѣто середовое. Преобладаетъ повсюду супесь, иногда съ гравіемъ и хрящемъ на пескѣ; подчинены суглинки, суглиносупеси, встрѣчаются полуболотныя почвы, супеси подзолистыя и пески, подзолы и грубыя почвы.

31) Поля ровныя; во Власковѣ, Бурмакинѣ и Веролевѣ бугристыя. Валуновъ повсюду много. Урожаи лучше въ сырые годы. Преобладаетъ супесь, часто съ гравіемъ и хрящемъ на пескѣ, въ меньшемъ количествѣ полуболотныя супесчаныя и суглинистыя почвы. Встрѣчается глина синеватая (Веролево). П. Дуево 1507, отр. отъ

дер. Власково 164, Веролево 685, д. Бурмакино 151, Загорье-Гревели 644, Юнцово-Сигово 187, Костыгово 653, д. Уласково 151, Рудиново съ отрѣзками 416, у которой развиты бѣлыя глины (сильноподзолистые суглинки), Паньково 1440, отр. Лидва I 642.

32) Мѣдниково выс. 669, отр. Сохино 1452, Ширково 684, с. Тыклицы 423, 554, п. Пальчиково 1715, Поталово 187, 386, 685, Черепово 115, Русскій Боръ 685, д. Рыжиково 425, п. Тыклицы 423, Ладейниково 658, п. Тетерево 1447, Кашино 685, Горушка 671, Любятово 1515, от. Смуцево 699. Бугроватая мѣстность и пестрый почвенный покровъ. Преобладаетъ супесь, мѣстами съ гравіемъ и хрящемъ; подчинены грубыя суглинистыя и супесчаныя почвы; встрѣчаются полуболотныя почвы, подзолы и пески. Примѣры комбинацій типовъ почвъ:

а) По буграмъ и крутымъ склонамъ пятна грубой красной глины, по склонамъ супеси (Ширково, Сохино, Мѣдниковскій выс.).

б) По пологимъ склонамъ, супеси, иногда съ гравіемъ и хрящемъ; по щелопинамъ и бугоркамъ пятна грубой красной суглинистой почвы или грубоватыхъ, буроватыхъ, песковатыхъ супесей; внизу у подножья холмовъ и по бережкамъ на краю болотинъ и луговинъ подзолы, пески и полуболотныя почвы (Тыклицы, Рыжиково, Русск. Боръ, Черепово, Поталово.

в) По пригоркамъ песковатая супесь, по склонамъ супесь, мѣстами оподзоленная (Тыклицы).

г) По склонамъ супесь на пескѣ, по холмамъ хверщеватый песокъ (Пальчиково).

д) По холмамъ пески, иногда глинистыя съ гравіемъ и хрящемъ, по пологимъ склонамъ супеси; внизу подзолистые суглинки—бѣлузоватыя и полуболотныя почвы (Кашино отр., Смуцево, Тетерево, Ладейниково).

е) По ровнымъ мѣстамъ хрящеватая супесь, по скатамъ хрящеватый глинистый песокъ (Любятово).

ж) Сѣрая супесь съ гравіемъ, коричневатая по ровнымъ мѣстамъ; красная глина, глинистый песокъ, суглинки по горкамъ; подзолы и синяя глина внизу (Горушка).

Урожаи лучше въ мокрые годы. Валуны есть повсюду, мѣстами очень много (Поталово, Любятово): «что оремъ, то все камень изъ земли идетъ» (Ладейниково). Въ окресностяхъ дер. Рыжиково сосновыя и березовыя рощи.

33) П. Лукьяново 415, с. Шляхово 398, п. Юковъ Конецъ—Назаркино 414, 410, Островокъ 151, п. Лаптево 424. Б. и М. Апалиха 1457, Федосы 1441, Верелево 693, п. отр. Лидва 642, д. Борокъ, Борокъ I и отр. отъ д. Борокъ 426, п. Марьенгофъ 403, отр. отъ д. Зуево, Бурмакино, Лукьяново 151, Нов. Дорога, Ключики—Госпный-тожъ, п. Желѣзово, Черноручье, Солдатскія Дрова, Каменныя Нивы, Нов. Литвинова 441. Въ большей части владѣній поля расположены по слегка бугроватымъ мѣстамъ, рѣже они занимаютъ скатныя мѣста (Лидва, Борокъ, Федосы). Преобладаетъ во всѣхъ указанныхъ владѣніяхъ супесь, очень часто съ гравіемъ и хрящемъ; подчинена супесь на глинѣ, иногда оподзоленная; встрѣчаются грубыя почвы и подзолистые пески.

Супеси на глинѣ, съ меньшимъ количествомъ чисто подзолистыхъ супесей, развиты въ с. Шляковѣ (здѣсь подъ почвой близко мергель), Юковъ Конецъ, Федосы, Марьенгофъ, Борокъ, Лидва, Верелево. Въ п. Лукьяновѣ, Б. и М. Апалихѣ, Островкѣ, п. Лаптевѣ, кромѣ того, встрѣчаются еще грубыя суглинистыя почвы. Урожаи лучше въ сырые годы. Валуновъ довольно много.

34. Воронкино изъ 685 и Рачево 184. Ровно и скатисто. Развита темносѣрая мягкая супесь, какъ бы слегка заболоченная, съ рѣдкимъ гравіемъ на близкой подпочвѣ изъ глины (жирная земля). Валуновъ нѣтъ. Болѣе благопріятенъ сухой годъ.

35) Д. Зайково 685, д. Боброво 1446, Кербино 678, Семендяево 698, п. Заболотье 1434, п. Щемерицъ 1707, Манухново 676, Артемово-Ясенецъ 1472, Стайки 661, Бобры 387. Поля въ этихъ владѣніяхъ большею частью бугристыя. Въ ровной или скатной мѣстности находятся только Щемерицы, Бобры, Заболотье, Ясенецъ. Развиты супеси неподзолистыя, какъ на пескѣ, такъ и на глинѣ. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ примѣсь гравія и хряща довольно значительна (Боброво, Кербино). Рѣже можно встрѣтить пески, грубыя почвы, подзолы и полуболотныя почвы. Валуновъ въ бугроватой мѣстности много, въ ровныхъ мало. Урожаи хороши въ средніе годы: «осень помочливая, весна теплая». Въ д. Зайково «одна гора крутая; часть пахоты на сопкахъ среди болотъ. Супеси на глинѣ и на пескахъ; по верхамъ пески и глина, внизу полуболотныя почвы и бѣлуга. Въ п. Щемерицы, Манухново, Ясенецъ-Артемово супеси на глинѣ, иногда подзолистыя и супеси на пескѣ. Въ Кербинѣ супеси и гравельный песокъ. Въ д. Бобровѣ супеси, суглинки. Въ Стайкѣ и Бобрѣ супеси, суглинки и полуболотныя почвы. Въ Заболотьѣ супеси и отчасти полуболотныя почвы. Въ Семендяевѣ супеси и синяя глина.

36) Курничи—Кульницево-тоже 685, отр. д. Сохино 1452. Поля расположены по отлогимъ скатамъ. Супеси (въ Сохинѣ грубыя, красноватыя) преобладаютъ; по низамъ бѣлуги и сѣрые подзолы. Валуновъ мало. Урожаи лучше въ сухіе годы.

37) Б. Прудище 192. Холмисто. Валуновъ много. Пестрыя. По горкамъ грубыя суглинистыя и песчаныя; по ровнымъ мѣстамъ супесь съ гравіемъ и тяжелый суглинокъ; внизу подзолъ глинисто-песчаный. Для урожая хорошъ умѣренно-средній годъ.

38) Д. Шилово 641, Руликово—Борокъ-тожъ 420, п. Смолянка 716 остров. д. Порослово 670, п. Тетерева 643, отр. отъ д. Екшино 151, Тыклицы 423, п. Воросово 638, п. Желѣзово 438, 441. Рельефъ частью равнинный, въ большинствѣ же владѣній холмистый. Валуновъ въ бугроватой мѣстности много. Развитъ исключительно глинистый песокъ, иногда съ гравіемъ. Въ Шиловѣ и Руликовѣ подзолистый песокъ: «мочи и суши боится». Для урожая все-же лучше мокрые годы. Хотя въ такіе годы въ бугроватыхъ мѣстахъ «сильно смываетъ хлѣбъ». Въ Тыклицахъ есть участки интразональныхъ супесей на известковомъ щебнѣ.

4. Изборская волость.

На юго-востокѣ отъ Печерской вол. находится нѣсколько меньшая по площади, но значительно гуще населенная Изборская вол., получившая свое названіе отъ извѣстнаго въ исторіи древняго пригорода Пскова—Изборска. Пригородъ Изборскъ расположился въ 29 верстахъ по Рижскому шоссе отъ г. Пскова, и на одномъ изъ болѣе высокихъ пунктовъ его—г. Жеравія сохранились до сихъ поръ остатки древней крѣпости, выстроенной въ 1330 году изъ известковой плиты—матеріала, въ изобиліи имѣющагося въ окрестностяхъ Изборска.

По имѣющимся немногимъ высотнымъ даннымъ, а также и другимъ признакамъ, наивысшею частью Изборской вол. можно считать окрестности мызы Колосовки, нахо-

дящейся въ юго-западной всхолмленной части волости. Отсюда на сѣверъ, сѣверо-востокъ и востокъ мѣстность довольно быстро понижается, образуя обширныя ровныя пространства. По даннымъ Псково-Рижскаго шоссе, пригородъ Изборскъ показанъ на высотѣ 34,82 саж. надъ уровнемъ моря, для станціи Изборскъ Псково-Рижской желѣзной дороги, находящейся въ 9-ти верстахъ на сѣверо-востокъ отъ пригорода, указана высота меньшая на 4 саж., именно 30,5 саж.; гор. Псковъ по даннымъ Рижскаго шоссе показанъ на высотѣ всего 19,32 саж.

Въ болотистыхъ низинахъ окрестностей Колосовки беретъ начало рѣчка Щепецъ; незначительно извиваясь, она течетъ прямо на востокъ, впадая въ рѣку Великую. Рѣчка Смолка, начинаясь съ такихъ же мѣстъ близъ Колосовки, течетъ на сѣверъ, проходитъ черезъ долину озеръ Городищенскаго, у Изборска, и Мальскаго, у пог. Малы, и затѣмъ далѣе на сѣверѣ, послѣ сліянія съ р. Кошеляхой, поворачиваетъ подъ именемъ Абдега на востокъ къ Псковскому озеру.

Окрестности мызы Колосовки и по рельефу представляютъ своеобразный характеръ. Здѣсь можно наблюдать довольно хорошо выраженный моренный ландшафтъ. Вотъ какъ описываетъ Пурингъ эту мѣстность: «холмы начинаются верстахъ въ 5 на югъ отъ Изборска (Колосовка), сопровождаются рядомъ свѣтлыхъ озеръ, заболачивающихся и зарастающихъ, впрочемъ, вдоль западныхъ и юго-западныхъ своихъ береговъ, прилегающихъ къ низинѣ, которою холмы ограничены съ запада. Вдоль восточныхъ же береговъ, песчаныхъ, съ постепенно понижающимся, твердымъ, иногда немного каменистымъ дномъ, цѣлыя заросли Isoëtes lacustris (оз. Луково, Могильно), Lobelia Dortmanna и друг. Между холмами впадины и лощины, занятыя травяными и моховыми болотцами, остатками еловыхъ лѣсовъ, между тѣмъ какъ по возвышенностямъ — боры и лиственные лѣса». На возвышенномъ берегу озера Велье сохранилась даже небольшая дубовая рощица, съ типичной для такихъ мѣстъ тяжелой структурной почвой («поддубицей»). Травяная растительность очень разнообразна, и особенно характернымъ является присутствіе Sanicula europaea, сопровождающей въ Псковской губ. всюду дубовыя насажденія.

Названіе гористой присвоено также мѣстности, расположенной къ сѣверу отъ приг. Изборска, между трактомъ въ Печеры и старой дорогой изъ Изборска въ Псковъ. Эта небольшая сравнительно область очень напоминаетъ западную часть Печерской волости, изрѣзанную глубокими оврагами. Только здѣсь бывшіе нѣкогда денудаціонные процессы выражены много мощнѣе, что сказалось въ болѣе развитыхъ огромныхъ овражахъ и въ сохранившихся по дну этихъ овраговъ большихъ водныхъ бассейнахъ, каковы озера Городищенское близъ Изборска, Мальское и другія болѣе мелкія. Наиболѣе мощный и наиболѣе красивый оврагъ этой мѣстности можно назвать Изборско-Мальскимъ. Сохранившіеся два большихъ озера представляютъ собою остатки мощнаго нѣкогда протекавшаго здѣсь потока. Эти озера, особенно Мальское, очень типичны для данной группы, такъ какъ, отличаясь вытянутой фигурой и извилистой формой береговъ, они направляются соотвѣтственно извилинамъ оврага. Изборско-Мальскій оврагъ даетъ много развѣтвленій на востокъ и западъ, причемъ наиболѣе значительныя изъ нихъ соединяютъ этотъ оврагъ съ большимъ Коломенскимъ оврагомъ, затѣмъ далѣе съ Абдегской долиной, по дну которой прошла Псково-Рижская желѣзная дорога, выбравшая, такимъ образомъ, наиболѣе удобный путь въ этой крайне пересѣченной мѣстности. Сложная и запутанная система овраговъ этой области, крутые берега, покрытые, то лиственными, то сосновыми перелѣсками, быстро текущія по дну овраговъ рѣчки, журча-

щіе ручьи, оригинальной вытянутой формы озера—придаютъ этой мѣстности очень красивый видъ.

Строеніе и характеръ береговъ овраговъ этой мѣстности не одинаковы по всей территоріи. Близъ Изборска явно выступаютъ девонскіе известняки и доломиты. По ступнямъ плиты въ самомъ Изборскѣ плещется небольшая рѣчка Смолка съ прекрасной чистой водой, ниспадающая мѣстами въ видѣ водопадовъ въ Городищенскую долину. Въ этой же долинѣ нерѣдко можно встрѣтить по берегамъ огромные вывѣтрившіеся сѣрые известковые валуны. Тутъ же въ берегахъ встрѣчаются огромные куски плиты, нависшіе надъ берегомъ въ видѣ пещеръ. Нѣсколько южнѣе и восточнѣе Изборска, уже въ равнинной пониженной полосѣ, находятся знаменитыя ломки изборскаго алебастра —гипса. Сѣвернѣе Изборска известняки постепенно исчезаютъ, и уже у пог. Малы они не такъ замѣтны. Зато здѣсь по крутымъ берегамъ овраговъ, покрытыхъ кое гдѣ лиственными зарослями, нерѣдко можно обнаружить пятна девонскихъ синихъ и красныхъ глинъ. Еще сѣвернѣе въ области Абдегской и Коломенской долинъ наблюдаются уже типичныя песчанистыя мѣста съ характерною боровою растительностью.

Мѣстность, расположенная къ западу отъ возвышенныхъ окрестностей Колосовки и къ югу отъ д. Дубровки, представляетъ собою обширную заболоченную низину. Здѣсь мѣстами можно видѣть остатки водъ, въ видѣ мелкихъ глухихъ безъимянныхъ озерковъ (напр., близъ дер. Бѣльково и д. Дубровки). На восточномъ краю этой низины, какъ-бы отдѣляя ее отъ сосѣдей холмистой области, расположился рядъ болѣе значительныхъ озеръ, вытянувшихся съ сѣвера на югъ, таковы: Борщевина, Велье, Глистинецъ и друг., еще южнѣе уже въ предѣлахъ сосѣдней Палкинской волости: Луково, Устровно, Могильно и многіе друг.). Болѣе повышенныя мѣста этой низины (бугры, холмы, вытянутые кряжи) покрыты песчанными наносами съ характерною боровою растительностью. Интересно отмѣтить, что приподнятые бугры этой мѣстности напоминаютъ по внѣшнему виду озовыя гряды. Одну изъ такихъ грядъ можно наблюдать у шоссе между деревнями Дубровка и Третьякова. Начинаясь у шоссе, эта гряда, напоминающая желѣзнодорожную насыпь, сначала тянется на юго-западъ, затѣмъ поворачиваетъ на югъ къ Борщевинскому озеру, гдѣ и исчезаетъ. Кругомъ низинныя болотныя и полуболотныя мѣста, т. е. обстановка типичная для озовыхъ грядъ. Основной матеріалъ этой гряды сложенъ, повидимому, пескомъ, прикрытымъ сверху, по крайней мѣрѣ, въ части, прилегающей къ шоссе, суглинистой моренной настилкой съ крупными валунами. За озеромъ Борщевино, къ югу, можно снова наблюдать узкую гряду, являющуюся какъ-бы продолженіемъ описанной. Подобія такихъ же грядъ встрѣчаются въ окрестностяхъ озера Велье.

Описанная низина распространяется далѣе на юго-западъ въ Паниковскую вол. Здѣсь уже мѣстность приподнимается, въ значительной части покрыта смѣшанными и лиственными лѣсами, мѣстами заселена пустошниками, выходцами изъ сосѣдней Лифляндской губерніи, и хорошо орошается лѣвыми притоками р. Кудебы (Вруда, Лидва, Мелушка, Щепица и друг.).

Остальная большая часть Изборской вол.—вся сѣверо-восточная, восточная и юго-восточная ея части—представляютъ собою болѣе или менѣе ровныя пространства, въ которыхъ колебанія рельефа пріурочиваются къ протекающимъ водамъ. Восточная половина волости изобилуетъ болотинами, отдѣляющими ее отъ сосѣдней Логазовской волости (болота въ окрестностяхъ деревень Лука, Подграмье, Митуги, Обрубъ, Дубяги). Много болотистыхъ пространствъ также въ окрестностяхъ дер. Шахницы, Гилева, Опарина, Рѣчка и друг.

Помимо упомянутыхъ выше рѣчекъ и озеръ можно отмѣтить еще нѣсколько небольшихъ озеръ, какъ Боталово, Кряково, расположенныя на югъ отъ Изборска, и озеро Турокъ, не показанное на картѣ, въ той же мѣстности. Изъ рѣчекъ можно упомянуть Черную, берущую начало изъ Шахницкаго болота и впадающую въ предѣлахъ Логазовской вол. въ р. Щупецъ. Если еще указать на истокъ р. Листовки, протекающей большею частью по Логазовской вол. и берущей начало въ восточной болотистой части Изборской, а также на рѣку Воронку, притокъ р. Черной, протекающую по границѣ Изборской и Логазовской волостей, то этимъ можно будетъ считать исчерпаннымъ все богатство Изборской вол. проточными водами.

Изборская вол. очень богата выходами коренныхъ породъ девонской системы, которая, какъ извѣстно, въ бассейнѣ Великой слагается изъ 4-хъ группъ: 1) Самая поверхностная группа составлена известняками, съ прослойками глины и доломитизированными известняками, со многими органическими остатками; 2) болѣе глубокую группу представляютъ доломиты; 3) слѣдующую группу образуютъ мергелисто-сланцевыя породы; 4) наконецъ, ниже всего залегаетъ песчаниковая серія. Въ Изборскѣ и его окрестностяхъ распространены породы первыхъ двухъ серій, т. е. известково-и доломитовой. Хотя не особенно далеко отъ Изборска къ сѣверу и западу встрѣчаются также мергелистыя и песчаниковыя группы. Пригородъ Изборскъ и ближайшія его окрестности изобилуютъ выходами плитняка, на вывѣтрившихся щебенчатыхъ площадяхъ котораго нерѣдко можно встрѣтить карбонатныя темноцвѣтныя и полукарбонатныя буроватыя почвы. Выходы девонскихъ глинъ, красныхъ и синихъ, можно наблюдать по берегамъ Изборско-Мальскаго оврага, а также и по другимъ многочисленнымъ оврагамъ этой волости. Въ верхнихъ известковыхъ толщахъ окрестностей Изборска заключаются гипсоносныя породы. Гипсъ или алебастръ вырабатывается на нѣсколькихъ ломкахъ въ окрестностяхъ Изборска, къ востоку и юго-востоку отъ пригорода [1]). Мергелисто-сланцевая группа, по даннымъ проф. Глинки, обнаруживается въ Изборской вол. въ 6 вер. къ западу отъ пригорода и въ $^1/_2$ вер. отъ посада на лѣвомъ берегу глубокаго оврага.

«Граница этой серіи породъ, говоритъ проф. Глинка, съ известково-доломитовой толщей, отмѣчена выходомъ ключей рѣдкой силы, дающихъ достаточное количество воды для приведенія въ движеніе двухъ мельницъ. Дѣятельность ключей здѣсь когда-то была еще сильнѣе, на что указываютъ мощныя залежи прѣсноводнаго туфа на склонахъ оврага».

Выходовъ песчаниковой серіи на территоріи Изборской вол., въ противоположность сосѣдней Печерской, не удалось подмѣтить. Материнскими породами современныхъ почвъ въ большей части волости служатъ песчанистыя моренныя глины и частью пески (послѣдніе на сѣверо-западѣ волости).

Въ общемъ приблизительно можно намѣтить слѣдующіе территоріальные районы съ болѣе или менѣе одинаковыми въ предѣлахъ района условіями орографическими и почвенными:

I. Къ сѣверу отъ Изборска. Ограничивается: съ запада большой дорогой въ Печоры, съ сѣверо-запада рѣчкой Кошелькой, съ сѣвера Псково-Рижской ж. д., съ юго-востока старой большой дорогой изъ Изборска на Псковъ, до пересѣченія ея съ желѣз-

[1]) Описаніе разрѣзовъ залеганія алебастра можно найти въ докладѣ проф. Глинки: «О залежахъ гипса».

ной дорогой. Въ этомъ районѣ, при преобладаніи легкосуглинистыхъ почвъ, значительно развиты также темноцвѣтныя и буроцвѣтныя карбонатныя, щебенчатыя почвы. Карбонатныхъ почвъ особенно много въ ближайшихъ окрестностяхъ пригорода Изборска. Рельефъ крайне пересѣченный массой овраговъ. Этотъ овражистый районъ можно назвать Изборско-Мальскимъ.

II. Дубровско-Бельковскій—занимаетъ западную часть волости, и начинаясь немного сѣвернѣе шоссе, у дер. Дубровокъ, спускается къ югу до границы сосѣднихъ Палкинской и Паниковской волостей. Крайняя деревня на югѣ—Бѣльково. Районъ равнинный, сильно пониженный и заболоченный, со склономъ на югъ. Изъ нормальныхъ почвъ развиты попреимуществу подзолистые пески и меньше супеси.

III. Районъ Колосовскій,—бугроватый, съ пестрыми почвами. Преобладаютъ легкосуглинистые типы, но много также грубыхъ суглинковъ, супесей и песковъ. Среди холмовъ и полуболотныхъ почвъ много озеръ и болотинъ. Этотъ районъ съ запада ограничивается предъидущимъ низиннымъ райономъ, съ сѣвера Изборско-Мальскимъ, съ востока нѣсколько отходитъ за большую дорогу изъ Изборска на Островъ, на югѣ же незамѣтно переходитъ въ такой же бугроватый районъ сосѣдней Палкинской волости—Лакновскій.

IV. Этотъ районъ представляетъ собой обширную равнинную мѣстность восточной части волости. Преобладающими почвами здѣсь являются суглино-супеси въ разной степени оподзаливанія; меньше развиты легкіе суглинки; рѣже встрѣчаются супесчаные и песчаные разности. Озера въ этомъ районѣ рѣдки и ничтожны по величинѣ. Болота и полуболотныя почвы занимаютъ обширныя площади, въ видѣ плоскихъ котловинъ. Общій склонъ на востокъ и юго-востокъ. Районъ можно назвать Шахницкимъ, отъ д. Шахницы, отличающейся довольно типичными для этого района почвами.

V. Съ преобладаніемъ песчаныхъ и супесчаныхъ разностей, развитыхъ въ видѣ узкихъ полосъ по оврагамъ, къ сѣверу отъ желѣзной дороги, по склонамъ въ долину р. Абдегъ и его притока Коломенки. Здѣсь расположились дер. Кукуевка, Соха, Барабаново, Борокъ и другія. Рельефъ усложненный, благодаря процессамъ денудаціи.

Переходя къ болѣе детальному почвенному описанію группъ владѣній, остановимся прежде всего на характерной для Изборсзой вол. группѣ владѣній съ известковыми или карбонатными почвами.

1) Дер. Крупскъ Нижній 464, Вастица 360, Бродъ 360, 198, 363, п. Калы 468, Загорье 496, Загорье 2-ое—Коломно 496, Плитка 364, 463, п. Погостище—Воронинотожъ 469. Это районъ среднихъ или же близкихъ къ среднимъ легкихъ суглинковъ, переполненныхъ известковымъ щебнемъ и лежащихъ на близкой плитѣ. По мѣстному эти почвы называются: «черноземъ съ плиткой», или «суглинки съ плиткой». Въ разрѣзѣ названныя почвы имѣютъ такой видъ: сверху почвенный горизонтъ А—суглинистый, сѣраго или сѣробураго цвѣта, на 3—4 верш., содержитъ наверху и внутри много обломковъ известняка; ниже этотъ почвенный горизонтъ или непосредственно подстилается известковымъ щебнемъ, переходящимъ еще ниже въ слоистую плотную плиту, или же между почвеннымъ горизонтомъ и щебнемъ залегаетъ незначительной мощности слой буроватожелтой глины со щебнемъ (д. Крупскъ Нижній), являющейся въ данномъ случаѣ продуктомъ вывѣтриванія известковаго щебня. Описанныя почвы являются наилучшими въ этой группѣ: они, какъ мы видѣли, отличаются

довольно мощнымъ горизонтомъ А, имѣя въ подпочвѣ глину. Нѣсколько худшими представляются почвы той же группы, у которыхъ известковый щебень ближе подходитъ къ поверхности и почвенный горизонтъ утолщается до 2-хъ, иногда и менѣе, вершковъ, что бываетъ при подходящихъ условіяхъ рельефа на склонахъ овраговъ, выпуклыхъ мѣстахъ и проч. (дер. Бродъ). Иногда между тонкимъ почвеннымъ горизонтомъ и плитой залегаетъ не прослой глины, а песчанистый тонкій палеваго цвѣта наносъ, какъ это, напримѣръ, можно наблюдать въ дер. Вастица. Нѣсколько особнякомъ должна быть поставлена подгруппа владѣній, обладающихъ темноцвѣтными почвами на близкой известковый щебенкѣ, причемъ темноцвѣтный почвенный горизонтъ верш. 3—4 мощностью, содержащій много мелкихъ обломковъ вывѣтрившагося известняка, лежитъ прямо на плитѣ. Сюда можно отнести п. Калы, близъ Изборска, уч. № 2 й д. Загорья, Коломно. Незначительными участками эти почвы встрѣчаются также въ окрестностяхъ Изборска.

Въ разсматриваемой группѣ владѣній поля расположены большею частью по ровнымъ мѣстамъ; исключеніе представляетъ дер. Бродъ, расположенная въ оврагѣ съ бугристыми полями, а также дер. Загорье, Коломно, Калы, п. Погостище. Для хорошаго урожая крестьяне всегда считаютъ нужнымъ на такихъ почвахъ частыя намочки. Будучи довольно связными («послѣ дождя земля дѣлается жирной, прилипаетъ къ ногамъ и плугу»), почва этой группы требуетъ тщательной и мѣшкотной работы, напримѣръ, разбиванія комьевъ—«глыжьевъ». Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ выступаютъ грубые суглинки, также съ примѣсью щебня (Бродъ, Вастица), иногда заболоченныя суглино-супеси (д. Плитка) и темноцвѣтныя карбонатныя почвы на щебнѣ (п. Погостище). Встрѣчаются супеси и пески; иногда на поверхность выходитъ голая плита. Крупныхъ кристаллическихъ валуновъ мѣстами довольно много (Вастица, Бродъ); известковаго щебня повсюду много. Благодаря близости плиты, пашня не можетъ быть глубокой, въ нѣкоторыхъ случаяхъ она не превосходитъ $1^1/_2$—2 верш. (Бродъ). Описанныя почвы этой группы будутъ встрѣчаться нерѣдко далѣе въ качествѣ подчиненныхъ почвъ.

Къ этой же группѣ слѣдуетъ отнести дер. Замогилье—Замошье-Дубникъ 609, съ болѣе легкими полукарбонатными почвами (А=4 верш. буроватая суглино-супесь, С=2 верш. палевый горизонтъ песчаный, книзу бурѣющій, C_1=2 верш. известковый щебень).

2) Тяжелыя почвы не пользуются распространеніемъ въ Изборской вол. и являются, главнымъ образомъ, въ видѣ грубыхъ суглинистыхъ разностей по склонамъ и буграмъ гористыхъ мѣстностей. Въ эту группу можно объединить слѣдующія владѣнія съ грубыми суглинистыми почвами и холмистымъ рельефомъ: а) прис. Свѣтлицы 618, Заряпкино 351, Порохово 353; пр. Хворостово 618, Лыскино 446, прис. Чемелевки 618. Помимо грубоглинистыхъ и суглинистыхъ, красноватыхъ и буроватыхъ почвъ, въ этихъ владѣніяхъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты пески. Валуновъ повсюду мало. Лучшіе урожаи хлѣбовъ получаются въ мокрые годы. б) Очень близокъ къ этой подгруппѣ прис. Фовалова 618, имѣющій, однако, болѣе ровныхъ мѣстъ, по которымъ развиты не пески, а суглино супеси, по низамъ—полуболотные суглинки. в) Почти исключительное развитіе тяжелаго суглинка отмѣчено только въ 2-хъ владѣніяхъ—п. Савоски 800 и отрѣзѣ дер. Петровское 752, съ болѣе ровнымъ рельефомъ (у Петровскаго даже пониженномъ и заболоченнымъ). Мѣстное названіе такихъ почвъ «мясухи». Камней на поляхъ нѣтъ. Для лучшаго урожая болѣе благопріятны также сырые годы.

3) Близка къ предъидущей группѣ, но отличается отъ нея болѣе легкими формами суглинковъ. Подгруппы: а) дер. Захново 618 и Кулаково 754, при бугристомъ рельефѣ съ грубыми красноватыми средними суглинками такого вида: верхній почвенный горизонтъ буроватый переходитъ почти позамѣтно, на глубинѣ 3 верш., въ бурую глину. Для упомянутыхъ деревень характерна значительная примѣсь хряща и щебня въ этихъ почвахъ (хрящъ известковый и отчасти кристаллическій). Большое количество известковаго щебня какъ-бы связываетъ эту подгруппу съ группой владѣній, отличающихся карбонатными почвами (1). Подчиненными почвами въ этихъ деревняхъ будутъ суглино-супеси и супеси, встрѣчаются пески, сильноподзолистыя почвы, суглинки заболоченные по низамъ и торфяники до 1 саж. Наряду съ мелкимъ камнемъ, въ большомъ количествѣ есть также и крупный камень. Значительное количество хряща и валуновъ, въ связи съ бугристостью рельефа, затрудняетъ обработку. б) Владѣнія: п.п. Волышкино 766, Горяево 796, 3-й участ. дер. Шутово 803, съ ровными полями, и дер. Гнилкино 348 и п. Кудрово 796 съ волнистыми. Преобладающая почва для всѣхъ владѣній средній суглинокъ, въ Горяевѣ красноватый. Подчиненныя почвы: грубыя глинистыя, сѣробурыя по бугрямъ и щелопинамъ въ Гнилкино и Кудрово, и супесь—въ п. Волышкино. Въ дер. Гнилкинѣ съ бугроватымъ рельефомъ наиболѣе пестрыя почвы. Здѣсь, помимо указанныхъ почвъ, встрѣчаются и суглино-супеси, заболочиные суглинки, супеси. Валуновъ въ Гнилкинѣ порядочно. Лучшіе урожаи получаются въ сырые годы.

4) Сюда войдутъ владѣнія съ почти исключительнымъ развитіемъ на ровныхъ попреимуществу поляхъ легкаго слабоподзолистаго или дернового суглинка. Это будутъ п. Пѣтушково 604, д. Шершневка—Шевелевка-тожъ 774, п. Стехново 201, п. Кильска 615, п. Запольска 575 (Логазов. вол.), п. Зеленина Гора 354, п. Анитино 774, д. Залавье 360, д. Лопатово 609, 766, 610, п. Пустая Соха 337, 338.

Нѣкоторою волнистостью отличаются поля деревень Пустая Соха, Шевелевка, Стехнова, въ остальныхъ рельефъ равнинный или слабоволнистый. Почвенный горизонтъ А наиболѣе мощнаго развитія достигаетъ въ п. Стехновѣ (до 6 верш.), но въ этомъ случаѣ уже замѣчается подзолистость. Дер. Залавье имѣетъ также мощный горизонтъ А, отличающійся отъ предъидущаго красновато-сѣрымъ цвѣтомъ. Въ дер. Лопатовѣ и Шевелевкѣ, помимо преобладающихъ слабоподзолистыхъ легкихъ суглинковъ, въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты легкіе суглинки, подзолистые, дающіе въ разрѣзѣ: А=3 верш. сѣрый, В=2—3 верш. выраженъ довольно ясно, С—сильнопесчанистая хрящеватая глина. Въ Шевелевкѣ, кромѣ того, по горкамъ встрѣчаются грубыя почвы, а въ Лопатовѣ полуболотные легкіе суглинки, называемые мѣстными крестьянами «легкіе черноземы». Въ пуст. Пустая Соха встрѣчаются также супеси. Валуновъ во всѣхъ владѣніяхъ этой группы мало, или же нѣтъ совсѣмъ. Для хорошаго урожая лучше средніе по влажности годы. Въ дер. Залавье и п. Стехново предпочитаютъ теплые и мокрые годы.

5) Эта группа объединяетъ владѣнія съ равнинными полями и съ почти исключительнымъ развитіемъ легкихъ среднеподзолистыхъ суглинковъ: д. Филипкова-Филиповка 609, 767, Загривье 479, п. Деревково 772‘ п. Заливнево (Палкинск. вол.) 821 и общее владѣніе дер. Бѣлохвостово и Любято-Мокрыгино 774. Въ дер. Филипковѣ легкому подзолистому суглинку подчиненъ дерновый суглинокъ. Въ Загривьѣ легкій суглинокъ носитъ слѣды заболачиванія (сверху горизонтъ А на 4 верш.

темносѣраго цвѣта; ниже идетъ подзолистый горизонтъ, сначала темносизый, а ниже ясно бѣлый. Подпочва—красновато-желтый суглинокъ.

6) Легкіе суглинки, съ подчиненными глинистыми песками, отмѣчены только въ двухъ владѣніяхъ: Мокуши-Мокшино 348, 398 съ п. Кольцовка и у дер. Дубровки 379. При этомъ въ п. Кольцовкѣ глинистый песокъ развитъ почти на половинѣ всѣхъ полей. Въ качествѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены: для Кольцовки полукарбонатныя почвы, на близкой плитѣ съ хворщемъ, и полуболотные черные суглинки на синей глинѣ; въ Мокушахъ грубыя суглинистыя почвы. Большое количество песковъ, примѣсь грубыхъ почвъ и полукарбонатныхъ требуютъ для хорошаго урожая мокрыхъ годовъ. Рельефъ въ обоихъ владѣніяхъ бугристый. Валуновъ нѣтъ.

7) Значительно большимъ распространеніемъ пользуется въ Изборской вол. комбинація легкаго суглинка, слабоподзолистаго, съ подчиненною супесью: п. Турокъ-Выставка 764, 765, Кошельки 198, Рогатки 450, Холодникъ 198, Махново село 341, п. Давыдово 609, 768, п. Жолобово 611, д. Сухлово 947, выселокъ Захново 198, Гахново 774. Большая часть означенныхъ владѣній отличаются бугроватымъ рельефомъ; исключеніемъ являются дер. Турокъ, Кошельки, Холодникъ, Гахново, у которыхъ большая часть полей расположены по ровнымъ мѣстамъ. Въ числѣ встрѣчающихся почвъ, благодаря холмистости, чаще отмѣчаются грубыя почвы (Рогатки, Сухлово, Захново); кое-гдѣ встрѣчаются полукарбонатныя (Захново) и суглино-супеси подзолистыя по низамъ (Сухлово). Присутствіе хряща отмѣчено въ Сухловѣ и Давыдовѣ. Крупныхъ валуновъ вообще мало,—исключеніе составляетъ п. Жолобово, гдѣ они довольно распространены. Для хорошаго урожая нуженъ сыроватый годъ, но, какъ говорятъ крестьяне, «земля нехолодная,—мочливый годъ лучше для урожая, но и при засухѣ не выгораетъ»; однако, «по буграмъ при засухѣ приходится разбивать глыжья (комья) кукой (дерев. молотокъ)». Если замѣчается оподзаливаніе, какъ напримѣръ, на супесяхъ д. Рогатки, то мокрый годъ уже вредно отражается на урожаѣ хлѣбовъ. Въ дер. Турокъ легкіе суглинки отличаются мелкостью почвеннаго горизонта, но за то супеси также залегаютъ на глинѣ. Въ дер. Кошельки легкіе суглинки болѣе мощные (А=3—4 верш., В=1—2 верш., С—красный глина), а супеси развиты на пескахъ (А=5—6 верш., С—желтый тонкій песокъ). Въ двухъ послѣднихъ деревняхъ есть карбонатныя почвы, причемъ болѣе видное мѣсто онѣ занимаютъ въ дер. Турокъ (А=4 верш. буроватая суглино-супесь, С=2 верш. палевый песчаный горизонтъ, книзу бурѣющій, C_1—известковый щебень); въ той же деревнѣ встрѣчаются полуболотныя черныя подзолистыя супеси. Валуновъ въ дер. Турокъ много, въ Кошельки мало. «Если выбирать, то для урожая лучше мокрый годъ», говорятъ крестьяне этихъ деревень, «земля любитъ дождикъ, при засухѣ орать невозможно«. Сюда же надо присоединить дер. Дубахново 781, 782, 780, съ ровнымъ, попреимуществу, рельефомъ.

8) Эту группу образуютъ двѣ деревни: Вашково 783, 786 и п. Вязьмово-Острецово 452, 449, съ такой же комбинаціей почвъ, какъ и предъидущая группа, но съ значительно большей подзолистостью. Поля расположились большею частью по ровнымъ мѣстамъ, но есть и пригорки, на которыхъ встрѣчаются грубыя суглинистыя почвы. Валуновъ мало. Въ виду подзолистости для хорошаго урожая нужны сухіе годы.

9) При холмистомъ рельефѣ комбинація легкаго подзолистаго суглинка съ подчиненной слабоподзолистой суглино-супесью отмѣчена въ с. Колосовкѣ 618, гдѣ кромѣ этихъ двухъ главныхъ почвъ, встрѣчаются грубые суглинки по буграмъ, а также

свѣтлосѣрые, почти бѣлые суглинки. Сюда же можетъ быть отнесена дер. Мырдино, отличающаяся, однако, почти равнинным рельефомъ.

10) Комбинація легкаго слабоподзолистаго суглинка, съ подчиненной среднеподзолистою суглино-супесью, указана въ с. Запольѣ 457, д. Третьяковѣ 364, Каменкѣ 610, Горостищѣ 778. Рельефъ по большей части сглаженно-холмистый или волнистый. Наибольшей пестротой почвъ отличается, помимо указанной главной комбинаціи, дер. Гористище, гдѣ встрѣчаются супеси, грубые суглинки, пески и полуболотныя супеси. Супеси встрѣчаются также въ Запольѣ, а полуболотныя почвы въ Каменкѣ и Третьяковѣ. Валуновъ повсюду мало, указаны только въ дер. Каменкѣ, гдѣ встрѣчаются также почвы на плиткѣ, т. е. переходныя къ полукарбонатнымъ. Сюда же надо присоединить дер. Мылово, Бучнево, Пентюхово 774, 743, 801, 792.

11) Легкій суглинокъ, съ подчиненными грубыми суглинистыми почвами и средними подзолистыми суглинками, отмѣченъ въ п. Горовкѣ 203, д. Велье 618, п. Пахново 785, п. Улазово-Задребье 343. На поляхъ дер. Велье и Горовки склоны крутые; въ Пахновѣ и Улазовѣ большая часть полей расположилась по ровнымъ мѣстамъ. Наиболѣе интересна по разнообразію почвъ дер. Велье. Здѣсь также какъ и въ Колосовкѣ, нерѣдко встрѣчаются бѣлые суглинки, по мѣстному—«бѣлыя земли» (А=2—3 верш. свѣтлосѣрый или почти бѣлый суглинокъ, В=2 верш. бѣлый подзолистый горизонтъ, С—либо песокъ, либо желтоватая структурная глина). Въ этой же дер. встрѣчаются обычныя нормальныя суглино-супеси, а у озера подъ дубовой рощею тяжелые структурные суглинки.

12) Владѣнія: с. Холохальня 535 и 536, дер. Луки 484, Поколодова 198, п. Подовчинье 198. Эта группа близка къ 10-й, но не соединена съ ней, благодаря замѣтному количеству щебневатыхъ карбонатныхъ почвъ. Плита близко подходитъ къ поверхности (ломки у Холохальни и Луки). Помимо главныхъ почвъ—легкаго суглинка и суглино-супесей, а также полукарбонатныхъ, въ этихъ владѣніяхъ встрѣчаются грубые суглинки (Лука и Холохальня) и супеси (Поколодова). Наиболѣе ровныя поля въ Лукахъ и Подовчиньѣ. Валуновъ много въ Холохальнѣ и Лукахъ. Лучшіе урожаи въ сырые годы.

13) Съ преобладающими легкими суглинками и подчиненными полукарбонатными почвами (близка къ 1-й группѣ). Владѣнія: Изборскъ 364, Макарево—Дятлово-тожъ 362, Конечки-Станково 362, 198, Малы 188, 356, д. Дубникъ 360 и Лопатово 2-е 463, съ ровнымъ рельефомъ и болѣе легкой преобладающей почвой. Наибольшее количество карбонатныхъ почвъ въ Малы и Конечки, меньше ихъ въ Изборскѣ и Макаровѣ. Рельефъ большею частью бугристый—размытый, пересѣченный оврагами. Наиболѣе ровныя поля въ Изборскѣ. Валуновъ крупныхъ много повсюду. Плита на глубинѣ 6—8 верш. (Изборскъ, Конечки и Малы). У пог. Малы, по склонамъ древнихъ береговъ Мальскаго озера, можно наблюдать выходы коренныхъ девонскихъ глинъ.

14) Наибольшимъ распространеніемъ въ Изборской вол. пользуется суглино-супеси. Слабоподзолистыя суглино-супеси, исключительно развитыя или съ подчиненными подзолистыми суглино-ступесями, отмѣчены въ большомъ числѣ владѣній этой волости, а именно: Запутья 198, Рогово 198, 355, Мылово 774, Забабья 479, Ледище 810, Мурзиво 602, 808, Мижугово село 811, Ворошилино 803, 801, Шутово 701, Козино 803, Адворицы 603, Кочнево 774, Гилево 794, Гарнево 794, Давыдово 768, Зуево 609, Сли-

зово 477, Кряково 477, Плески 479, Лебежъ 482, Обрубъ 803, Подграмье 484, Подгорье-Невское 198, Дроздово 613, Кривогузово 605, Личникова 791, Авчинкино 809, п. Горушка-Малая 806, Рѣшетово 775, Б. и М. Рѣчки 479, п. Дубровка 379, Шахницы 801. Эти владѣнія большею частью расположены по ровнымъ мѣстамъ восточной и юго-восточной части Изборской волости. Нѣсколько взволнованы поля дер. Рѣчекъ, Рѣшетова, п. Горушка и друг. Вся эта группа, однако, можетъ быть разбита на нѣсколько подгруппъ, а именно:

а) Исключительное развитіе суглино-супесей показано въ Мыловѣ, Забабьѣ, Ворошилинѣ, Шутовѣ, Гилевѣ, Давыдовѣ, Пленкѣ, Лебежѣ, Обрубѣ, Подгорьѣ, п. Дроздовѣ, при с. Заболотьѣ, Кривогузовѣ, Авчинкинѣ, Шахницѣ 801. Строеніе суглино-супесей обычное. Валуновъ немного, или совсѣмъ нѣтъ. Замѣтное количество ихъ въ Давыдовѣ. Для урожая лучше средній по влажности годъ. Въ Лебежѣ, Плескахъ, Ворошилинѣ, Обрубѣ, Шахницѣ суглино-супеси довольно мощныя, но болѣе легкаго типа и даже становятся близкими къ супесямъ, особенно въ Плескахъ и Лебежѣ («сѣрая на желтомъ пескѣ», «сѣрая на подзолѣ»).

б) Суглино-супеси съ подчиненными подзолистыми суглино-супесями развиты въ Кряковѣ, Личниковѣ, Слизовѣ, Зуевѣ, Гарневѣ, Адворицѣ, Кочневѣ, Козинѣ, Мижугѣ, Мурзинѣ, Ледницѣ, Роговѣ, Запутьѣ, Горушкѣ, Рѣшетовѣ, Рѣчкѣ. Въ Роговѣ и Адворицѣ почвенный горизонтъ довольно мощный. Валуновъ, за исключеніемъ Крякова, немного. «Земля не тяжелая», говорятъ крестьяне, «легко пашется и больше боится сухого лѣта».

в) Въ нѣкоторыхъ деревняхъ нерѣдко можно встрѣтить, помимо преобладающихъ суглино-супесей нормальныхъ, еще и заболоченныя суглино-супеси темноцвѣтныя. Наибольшее количество послѣднихъ наблюдается въ дер. Подграмьѣ. Менѣе развиты темноцвѣтныя заболоченныя суглино-супеси въ Мурзинѣ, Мижугѣ, Адворицѣ, Гарневѣ. Валуновъ нѣтъ. Присутствіе заболоченныхъ почвъ—«пухлики черной», а также и подзолистость заставляютъ предпочитать сухіе годы. Въ Адворицахъ, Мурзинѣ, Подграмьѣ близко отъ поверхности (10 верш.—Подграмье) залегаетъ плита.

г) Въ числѣ встрѣчающихся почвъ отмѣчены легкіе суглинки въ Зуевѣ, Козинѣ, Запутьѣ и грубые средніе суглинки—въ Кряковѣ, Слизовѣ, Рѣшетовѣ. Въ трехъ послѣднихъ деревняхъ замѣтное количество хряща и щебня, причемъ въ Слизовѣ и Кряковѣ много известковаго щебня. Въ Рѣшетовѣ, кромѣ того, показаны супеси съ хрящемъ.

15) Подзолистыя суглино-супеси также захватываютъ много деревень равнинной части Изборской вол.: Горушка 484, Новое 776, Быки 803, Иверецъ 487, Чернышево 484, п. Вашково 783, п. Збдребово 198, с. Коноплино 798, п. Козявкино-Вепрецъ 802, Савоскино 800, уч. Крюково 454, п. Жуково 208, выс. Соколово 198, уч. Любята-Мокрыгино 774, п. Лопатово 609, п. Заходицы. На мѣстѣ эти почвы называютъ: «сѣрыя земли», «дернистыя легко заростающія травой-метлой, суши не боятся», «сырая на подзолѣ». Въ пуст. Лопатовѣ близко плита (на глубинѣ 6-ти верш.). Валуновъ много только въ Горушкѣ, Крюковѣ и Коноплинѣ. Въ остальныхъ деревняхъ или нѣтъ совсѣмъ, или очень мало.

16) Подзолистыя суглино-супеси, съ подчиненными сильноподзолистыми суглино-супесями, развиты въ Рженкѣ 803, Дитятинѣ 803 и п. Бубенцѣ 775. Встрѣчаются заболоченныя суглино-супеси.

17) Подзолистыя суглино-супеси, съ подчиненными слабо-подзолистыми суглино-супесями, отмѣчены ва Опарино-Невское 774, Бобьяково 774, Бѣлохвостово 774, Великополье 774. Повсюду ровно и нигдѣ нѣтъ валуновъ. Въ Бабьяковѣ, помимо указанныхъ почвъ, встрѣчаются легкіе суглинки, супеси и пески; въ Великопольѣ—полуболотныя почвы.

18) Комбинацію суглино-супеси съ супесью нерѣдко можно встрѣтить на поляхъ деревень Изборской вол., причемъ здѣсь, подобно предъидущимъ группамъ, можно выдѣлить нѣсколько разнящихся между собою подгруппъ:

а) Суглино-супеси подзолистыя и супеси подзолистыя: п. Сѣнно 484, п. Лучихино 782, д. Волково 609, 801. Поля въ пустошахъ ровныя, въ д. Волково по невысокимъ пригоркамъ. Помимо указанныхъ почвъ, встрѣчаются легкіе суглинки и суглино-супеси дерновыя, грубые суглинки и заболоченныя почвы. Валуновъ въ Волковѣ и Лучихинѣ много.

б) Пог. Мотылино 195, Ковязово 198, Конечки 98, Горушка-Больш. Маринино 807, Костино 774, 760, Ворошилово 794, 749, 774, Скино 484. Рельефъ въ Ковязовѣ, Конечки, Горушкѣ, Костинѣ волнообразный, въ Матылинѣ и Ворошиловѣ большею частью ровный. Помимо преобладающей суглино-супеси и подчиненной супеси, встрѣчаются пески, иногда съ хрящемъ (Ковязово), и полуболотныя песчаныя почвы («теплая песчаночерноземная»). Больше всего супеси въ Мотылинѣ и Костинѣ (почти наполовину). Валуновъ много въ Горушкѣ, Ворошиловѣ, Костинѣ; въ послѣдней много хряща, и близко отъ поверхности залегаетъ плита. Для урожая лучше сырой годъ.

в) Д.д. Поддубье 774, Залавье 479, 481, Виски 339 съ волнообразнымъ рельефомъ; у Виски ровнѣе. Среди встрѣчающихся отмѣчены суглино-супеси подзолистыя (Поддубье, Виски), пески глинистые, суглино-супеси сѣробурыя съ известковой щебенкой (полукарбонатныя почвы, Виски) и полуболотныя почвы (Залавье). Въ супесяхъ дер. Залавье чувствуется примѣсь хряща. Валуновъ крупныхъ много въ Поддубьѣ,—«мѣшаютъ обработкѣ». Въ Вискахъ порядочно щебня. Лучшіе урожаи хлѣбовъ получаются въ мокрые и теплые годы.

г) Д.д. Батагово 618, 756, 620, Пыжово 758, Михалево 750, съ бугристымъ рельефомъ, и Вертушкино 348, 198, Третьяково 364, Копанецъ 493—съ болѣе ровнымъ. Въ деревняхъ съ бугристымъ рельефомъ много грубыхъ почвъ: есть эти почвы и въ деревняхъ съ болѣе ровнымъ рельефомъ. Помимо грубыхъ суглинковъ, встрѣчаются также легкіе суглинки, пески, хверщи. Валуновъ въ гористыхъ деревняхъ много. Бугристость затрудняетъ пашню, и почва часто сносится съ болѣе высокихъ мѣстъ: «пахать трудно по буграмъ», заявляли крестьяне въ дер. Копанецъ, «почва смывается». Въ Третьяковѣ на глубинѣ $^1/_2$ арш. обнаруживается плита. Лучшіе урожаи также въ теплые и мокрые годы.

19) Д.д. Паниковка 489, 484, 494, п. Турокъ 764, 765, д. Юхново—Яхново-тожъ 774, 790. Поля немного волнистыя. Въ этихъ владѣніяхъ преобладаетъ подзолистая суглино-супесь. Подчиненъ легкій суглинокъ, въ Юхновѣ также подзолистый. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены для Паниковки—супеси, пески и красно-глинистыя почвы, по «щелопкамъ» съ хверщемъ, и полуболотныя суглинистыя—«черныя пловатыя»—для Юхнова. Валуновъ повсюду мало. «Земля боится сухихъ годовъ, лучше средне-мочливые».

20) д. Ведюгино 794, 799, д. Мокуши—Клюкушино-тожъ 364, п. Залужье 490, д. Онарино-Гремячье 800, 795, п. Любятово-Любяты 774, 794, 798, Погорѣлка 760, д. Боровики 794, 774. Общее для всѣхъ этихъ владѣній это—та же комбинація почвъ, какъ и въ предъидущей группѣ; выдѣлены же они въ отдѣльную группу въ виду слабой подзолистости. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены подзолистыя суглино-супеси (Любятово), супеси подзолистыя (Боровики), грубыя глинистыя и песчаныя (Ведюгино), полуболотныя суглинистыя и супесчаныя почвы. Рельефъ почти всюду ровный. Валуновъ повсюду мало. «Средніе годы съ теплой весной для урожая лучше».

21) Комбинація суглино-супеси слабоподзолистой и подчиненныхъ грубоглинистыхъ и суглинистыхъ почвъ распространена въ слѣдующихъ владѣніяхъ: д. Тростино 350, п. Носово 344, д. Новое 786, 774, д. Кривцово 786, Б. Милицы 360, д. Авдашево 616, 456, д. Третьяково 376, д. Задребье 346, Гусенецъ 365, 158, Пискони 345. Поля большею частью волнистыя и даже бугристыя (Авдашево, Третьяково, Задребье и друг.). Встрѣчаются подзолистыя суглино-супеси въ заполькахъ (Гусенецъ, Кривцево), супеси и пески (Носово, Задребье, Авдаши), по низамъ подзолы и полуболотныя почвы. Валуновъ всюду мало. Въ Кривцовѣ грубоватые легкіе суглинки съ известковымъ щебнемъ, а также и въ д. Новое. Въ Третьяковѣ грубые суглинки на близкой плитѣ (А=2—3 верш. темносѣраго цвѣта, С=1—2 верш. глина, C_1 — плита).

22) Апашкино 777, Бабково 198, Кривцево 783, Султаново 198, Захново-Мятино 198, Сухлово 347, Курково 757. Та же комбинація почвъ, что и въ предыдущей группѣ, но здѣсь суглино-супеси отличаются подзолистостью («сѣрая пухлая»). Рельефъ по большей части ровный. Бугристость отъ процессовъ размыванія наблюдается въ деревняхъ сѣверной части волости (Сухлово, Захново). Валуновъ повсюду мало.

23) Почти исключительное развитіе слабоподзолистыхъ супесей установлено въ п. Вохинѣ 200, п. Молдоговичѣ 197, п. Плешковѣ 797, отрѣзѣ дер. Коломно 496, п. Клопотовѣ 771, п. Залужьѣ 490, п. Барокъ-Лѣтній 196, п. Залавьѣ 479, 484, 480, п. Копалицы-Купелище 497, п. Дубровкѣ 79, Мотовилово 200, Вохино 202, Боркѣ 498, Гнилкинѣ 360, п. Ульянцевѣ 606, п. Милицѣ Мал. 360, Тешевицы 479, пожалуй, Тюршино-Курово—Ключище-тожъ 187. Поля большей части этихъ владѣній ровныя и лишь отчасти нѣсколько бугристы въ Мотовиловѣ, Гнилкинѣ, Вохинѣ. Хрящеватость отмѣчена въ п. Боркѣ и Мотовиловѣ. Въ Милицѣ—темносѣрая подзолистая супесь. Въ дер. Боркѣ подчинена подзолистая супесь на красной глинѣ; есть пески и суглинисупеси. Валуновъ много въ Боркѣ, Малдоговичѣ, Мотовиловѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ мало. Въ Тешевицахъ близко плита. Въ Курловѣ есть сѣрая на плитѣ. «Стужи и засухи хлѣба боятся», «хорошій урожай бываетъ въ теплые влажные годы».

24) Подзолистыя супеси развиты въ д. Игнатовѣ 187, п. Дубровкѣ 379, п. Гнилкинѣ 345, п. Шершневѣ 609, Дитятинѣ 774, п. Гнилкинѣ 490, 360, Любятово-Мокрыгинѣ 774, п. Замошкинѣ 485. Рельефъ большею частью ровный. Валуновъ довольно много въ Гнилкинѣ и Игнатовѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ нѣтъ. Для урожая хлѣбовъ лучше средне-сырые годы. Въ дер. Игнатовѣ, наряду съ подзолистой супесью за рѣчкой, развиты также мягкія мощныя супеси въ сторону Андрейкова.

25) Типомъ переходнымъ, связующимъ супеси съ суглино-супесями, являются супеси на близкой глинѣ такого вида: верхній почвенный горизонтъ обычнаго сѣраго

или сѣро-коричневаго цвѣта верш. 4 мощностью; слѣдующій нижележащій горизонтъ также 3—4 верш., песчаный желтаго цвѣта, подстилающійся красноватой песчанистой глиной (Андрейково). Этотъ типъ довольно часто встрѣчается въ Изборской вол., но въ качествѣ преобладающей почвы показанъ только въ Андрейковѣ 187. Другія владѣнія: п. Пустая Соха 337, 338, п. Иверецъ 485, Луковка 187 и купч. изъ д. Костино 609. Супеси на близкой глинѣ, приближаясь къ суглино-супесямъ и часто незамѣтно переходя въ нихъ, нерѣдко сопровождаются суглино-супѣсями и легкими суглинками (Пустая Соха, Луковка). Въ дер. Андрейковѣ эти супеси сопровождаются мягкими мощными супесями (А до 6 верш.). Въ Пустой Сохѣ, Андрейковѣ и Луковкѣ по оврагамъ и пригоркамъ можно наблюдать грубыя глинистыя песчаныя почвы. Валуновъ много въ Андрейковѣ и Луковкѣ («мѣшаютъ обработкѣ»); въ послѣдней замѣтное количество гравія. Для урожая лучше «частые мелкіе дождики—вода не застаивается».

26) Дер. Барабаново 495, д. Соха 336, д. Залавье 491. 490, Игнатово-Гороховка 103, п. Вашково 707, п. Сытково 199, Макарово 198, Раково, 198, Соколово 198, Загорье 496, Лытино 198, Костыгово 774. Супеси на пескѣ въ комбинаціи съ подчиненными глинистыми песками довольно распространены въ сѣверной части Изборской волости, съ бугристымъ отъ процессовъ донудаціи рельефомъ. Ровныя поля только въ д. Коломно-Загорье 496 и п. Липухѣ. Вслѣдствіе бугристости рельефа и легкости почвы культурная пашня часто смывается съ бугровъ (Макарово, Соха). Мѣстныя названія довольно однообразны и сбивчивы: «сѣрая», «сѣрая съ пескомъ», «сѣрая на желтомъ пескѣ». Примѣсь хряща обнаруживается нерѣдко (М. Горохово, Раково, Лытино, Соха), большею частью супеси среднезернистыя песковатыя; въ Загорьѣ тонкія, мягкія. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены чаще суглино-супеси (Вашково, Загорье, Барабаново) и грубыя почвы по буграмъ песчаныя и суглинистыя. Нерѣдко можно наблюдать выходы коренныхъ породъ, напримѣръ, у дер. Барабановой. Валуновъ обычно немного, мѣстами лишь щебень (Барабаново). Въ Лытинѣ по низамъ подпочва—плитка. Для урожая лучше «теплые и мокрые годы, въ сухіе выгораетъ». «Земля пашется легко, дождемъ легко смачивается, дѣлается при этомъ рыхлой и скоро высыхаетъ».

27) Супеси въ комбинаціи съ легкими суглинками и суглино-супесями также довольно распространены въ Изборской вол. во владѣніяхъ: д. Лѣсицкое-Артемово 529, 1714, д. Забродье 475, Тешевицы 491, д. Подвишенье 492, д. и п. Теребъ 455, Лытино 200, съ ровными полями или слабоволнистыми, а также владѣнія: п. Большая Соха 337, Кукуева 340, Трынтова 198, п. Абалсаново 448, д. Петровское 752, 753, д. Клюкушино 364, съ бугристыми полями. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены глинистые пески (Лѣсицкое-Артемово, Лытино, Трынтово, Петровское, Кукуево), грубые суглинки (Теребъ, Петровское, Кукуево, Клюкушино), полуболотныя почвы (Забродье) и подзолы (Петровское). Наибольшей мощности супеси достигаютъ въ Больш. Сохѣ, гдѣ почвенный горизонтъ до 6 верш.; обычно же онѣ не превышаютъ мощности 3—4 верш. Въ дер. Лытинѣ супеси залегаютъ на близкой плитѣ. Тутъ же видна ломка плиты. Чаще можно наблюдать легкіе суглинки и суглино-супеси, переходныя къ карбонатнымъ почвамъ 1-й группы («сѣрыя на плиткѣ», «суглинокъ съ плиткой»—въ Лисицкомъ, Тешевицахъ, Лытино). Въ одной изъ деревень мореннаго ландшафта (Петровское) можно наблюдать также большое количество известковаго щебня. Присутствіе хряща указано въ супесяхъ и суглино-супесяхъ (дер. Подвишенье, отчасти въ Забродьѣ и другихъ деревняхъ). Валуновъ много въ Забродьѣ и Абалсановѣ, крупныхъ и мелкихъ; вообще же въ указанныхъ деревняхъ валуновъ мало. Гористый рельефъ

мѣшаетъ часто хорошей обработкѣ, и, кромѣ того, «земля заносится пескомъ съ горъ; смывается съ бугровъ» (Кукуево, Петровское). «Поля боятся особенно холодной весны» (Лѣсицкое); «въ сухой годъ хлѣба выгораютъ» (Лытино). Къ этой же группѣ можно отнести д. Коломно 1-е 496, п. Коломно 496, д. Верхн. Крупскъ 464, съ большимъ развитіемъ сѣрыхъ и сѣробурыхъ карбонатныхъ суглинковъ и суглино-супесей. Въ Коломно можно наблюдать даже совершенно черныя карбонатныя почвы (А=3—4 верш. черная суглино-супесь, С—известковый щебень).

28) Комбинація супеси съ грубыми суглинистыми почвами не особенно распространена и указана лишь въ дер. Дубровкѣ 360, с. Запутьѣ 198 и пустошахъ Тарасовѣ 448, ур. Лугъ 603, 808 (при дер. Кулановѣ 754). Интересно отмѣтить, что въ Запутьѣ часть супесей лежитъ на известковой плиткѣ. Рельефъ чаще довольно спокойный, рѣдко гористый (Тарасово).

29) Супесь въ комбинаціи съ полуболотной почвой, при волнистомъ рельефѣ, отмѣчена въ п. Пенье 784 и въ дер. Костыгово.

30) Преобладаніе глинистыхъ песковъ отмѣчено только въ д.д. Подгорье-Невское 196, Гагариново 198, Нижн. Копанецъ 198, уч. 9-й, прис. Хоральки-Коралки 616, прис. Новое-Новино-Захново 618, п. Безносово 496, п. Борки 805, п. Кумелище 484, п. Низкая Лужа 479, п. Пустое Погостище—Булкино—Подвишенье 474, Верхн. Копанецъ 493:

а) Исключительно пески развиты въ пустошахъ: Кумелище, Низкая Лужа, Безносово, Пустое Погостище, Борки, В. Копанецъ, съ болѣе ровнымъ рельефомъ. Въ пуст. Безносово и Низкая Лужа встрѣчаются глинистые пески на бѣлой глинѣ. Въ Копанцѣ много хрящеватыхъ песковъ. Валуновъ много только въ Безносовѣ.

б) Пески съ подчиненной супесью въ одномъ полѣ указаны въ Подгорьѣ, съ гористымъ рельефомъ, гдѣ пашня смывается. Валуновъ въ этой деревнѣ много, и особенно замѣтно присутствіе хряща (хверщъ, плитка).

в) Пески въ комбинаціи съ легкими суглинками и суглино-супесями развиты въ Гагаринѣ, прис. Новомъ и у Бѣлохвостова. Поля въ этихъ владѣніяхъ волнистыя, съ крутыми скатами въ Гагаринѣ; въ послѣдней чувствуется оподзоливаніе песка.

г) Въ двухъ владѣніяхъ къ развитымъ пескамъ присоединяются грубыя глинистыя почвы (прис. Хоральки-Коралки и Нижн. Копанецъ). Рельефъ здѣсь также волнистый; валуновъ нѣтъ. Въ Хоральки-Коралки встрѣчаются боровые пески.

31) Преобладаніе полуболотныхъ почвъ отмѣчено на поляхъ дер. Зарѣчья 801, 803, Шутово 803 и п.п. Болотово 170, Курково 757, Зайково-Зеленково 789. Рельефъ, конечно, ровный и пониженный. По механическому составу полуболотныя почвы не связнѣе суглинка, чаще суглино-супеси; въ одномъ случаѣ (п. Зайково) полуболотная супесь. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ указаны въ Зарѣчьѣ и Шутовѣ супесь подзолистая; въ п. Зайковѣ суглино-супесь. Въ Зарѣчьѣ также небольшія площади легкаго суглинка, а въ п. Курковѣ—глинистаго песка. «Земля черноземная, любитъ сухой годъ; въ дождливые годы, а также весной хлѣбъ вымокаетъ отъ застаиванія воды». Легко смачивается при дождѣ при этомъ вязнетъ—долго держитъ влагу, при высыханіи твердѣетъ. Валуновъ много только въ Зарѣчьѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ нѣтъ. Въ п. Курковѣ замѣтна примѣсь хряща, а въ подпочвѣ близко плита и гипсъ. Близъ Куркова дубовая роща. Въ виду сырости озимыя посѣвы часто заростаютъ травой,—«травянѣютъ».

5. Палкинская волость.

По всей своей южной границѣ Палкинская волость омывается рѣкой Кудебью — послѣднимъ болѣе значительнымъ притокомъ рѣки Великой съ лѣвой стороны; съ востока по границѣ ея проходитъ рѣка Великая, и только на незначительныхъ пространствахъ на сѣверо-востокѣ и западѣ эта волость межуется по сухопутной границѣ съ Логазовской и Паниковской волостями.

Естественныя условія волости очень походятъ на условія сосѣдней Изборской. Подобно этой послѣдней, въ Палкинской волости большая часть (юго-восточная) занята равниной, почти безъ всякаго рельефа, съ довольно большими площадями болотъ, мѣстами лѣсовъ и заболоченныхъ пространствъ. Только ближе къ Островско-Изборской большой дорогѣ она начинаетъ немного всхолмливаться, переходя далѣе на западѣ въ гористую область, такъ называемыхъ Лакнинскихъ, или Веретьихъ горъ, являющихся южнымъ продолженіемъ возвышенностей окрестностей с. Колосовки Изборской волости. Крайняя западная часть волости расположилась въ той же обширной низинѣ, въ которую уходитъ и западная часть Изборской волости. Въ орографическомъ отношеніи наибольшій интересъ представляетъ возвышенная область Лакнинскихъ горъ. Вотъ какъ характеризуетъ эту мѣстность составитель растительнаго очерка западной части Псковской губ. Н. Пурингъ.

«На юго-востокъ отъ Рыковской дачи холмы становятся значительно выше, гряды принимаютъ восточное направленіе, и образуется возвышенность, такъ называемыя Лакнинскія или Веретьи горы, тянущіяся верстъ на шесть параллельно долинѣ р. Кудебь и оканчивающіяся на востокѣ отдѣльно стоящей округлаго очертанія возвышенностью, такъ называемой Большой Веретьей горой. Съ вершины ея видны какъ Псковскія церкви, такъ и боровые холмы за Островомъ, т. е. горизонтъ на 30—40 верстъ въ радіусѣ. Однако, растительность этой выдающейся горы крайне скудна. Склоны и вершины заняты бѣлой ольхой и можжевельникомъ, осиновая и березовая поросль, единично молодая елка и кое-гдѣ лещина. Травянистая растительность вытравлена скотомъ. Почва глина и суглинокъ. Тѣмъ разнообразнѣе и интереснѣе растительность остальной части гряды, гдѣ обиліе известняковъ дѣлаетъ почву мѣстами похожею на каменистую осыпь. Лѣсъ по этимъ холмамъ давно уже сведенъ, и покрыты они, за исключеніемъ немногихъ обрабатываемыхъ клочковъ, березовымъ и осиновымъ молодникомъ съ единичной сосенкой, изрѣдка елкой, обиліемъ бѣлой ольхи и можжельника, среди котораго нерѣдки Rhamnus cathartica, Evonymus verrucosus, значительно же рѣже Cornus sanguinea. Corylus Avellana, Viburnum Opulus, Rhamnus Frangula, Rosa cinnamomea и Quercus pedunculata дополняютъ деревянистую растительность этихъ холмовъ, напоминающихъ изборскіе склоны также и по травянистой растительности».

Къ этой характеристикѣ можно добавить лишь, что Лакнинскія горы не оканчиваются Веретьей горой, а спускаются на юго-востокъ и отчасти на востокъ отъ нея вдоль рѣки Кудеби, заходя почти до погоста Смоленскаго. Мѣстами эти горы пореходятъ Островско-Изборскую большую дорогу. По краямъ эти возвышенности какъ бы ограничены озерами мореннаго типа (на юго-востокѣ Смоленское и Глухое, на западѣ Клюковно, Свѣтлое и друг.). Что касается до отмѣченнаго Пурингомъ обилія известняковъ, то послѣдніе въ данной мѣстности представляются въ видѣ случайныхъ гнѣздовыхъ залежей, такъ какъ, несмотря на частые выходы известняковъ по рѣкѣ Кудеби, здѣсь среди горъ, въ мощной настилкѣ моренной глины, ожидать выходовъ коренныхъ породъ нельзя. Присутствіе же обломковъ известняка и даже цѣлыхъ гнѣздъ известковаго

щебня довольно обычно для такихъ мѣстъ. Къ сожалѣнію, данныхъ о высотѣ этихъ горъ не имѣется. Судя по р. Кудеби, которая въ этой мѣстности течетъ въ высокихъ и крутыхъ берегахъ и имѣетъ уровень водъ примѣрно саж. 40—50, можно думать что Веретьи горы имѣютъ высоту сажень около 60. По всей вѣроятности наивысшая точка этихъ горъ—Веретья гора—и дастъ такую цифру при точномъ опредѣленіи высотъ губерніи. Изъ системы стоячихъ водъ, помимо указанныхъ озеръ, отмѣтимъ еще озеро Кашино, расположенное въ сѣверо-восточномъ углу среди лѣса и окруженное болотомъ, и рядъ озеръ, вытянувшихся на югъ отъ озера Велья въ западной части волости (Луково, Лукане, Устравно, Налицкое и Могильно). Нѣсколько въ сторонѣ на востокъ стоятъ озера Бѣлое, Свѣтлое и указанное выше Клюковно.

Проточными водами Палкинская волость не богата. Помимо идущихъ по границѣ Великой и Кудеби, можно отмѣтить въ сѣверной части рѣчки Локиянку, Сухоточку или Юматовку и въ серединной части вол. р. Ялутку (иначе ручей Пертворецъ). Всѣ эти мелкія рѣчки берутъ начало въ Лакинскихъ горахъ и пока не вышли изъ горной мѣстности сильно извиваются, а затѣмъ принимаютъ опредѣленное восточное направленіе уже въ малопзвилистыхъ берегахъ равниннаго рельефа. Указанныя три рѣчки соединяются и подъ названіемъ р. Помеглихи впадаютъ въ р. Щепецъ. Въ западной части нѣсколько мелкихъ рѣчекъ текутъ съ сѣвера на югъ и впадаютъ въ р. Кудебь. Это будутъ—рѣчка Велья, вытекающая изъ озера того же имени, и друг. безымянныя, берущія начало въ озерахъ Бѣломъ и Клюковнѣ. Южная часть волости орошается рѣчкой Смолень. Хорошія заливныя поймы можно наблюдать по лѣвому берегу р. Кудеби, близъ пог. Смоленскаго, затѣмъ въ нижнемъ теченіи этой рѣчки, а также мѣстами по Великой (Бѣляево, Марьино, Мальгино).

Обширныя заболоченныя пространства находятся въ сѣверо-восточной и въ крайней западной частяхъ волости. Кромѣ того, присутствіе болотъ замѣтно по нижнему теченію Кудеби, а также близъ озера Смоленскаго, къ сѣверу и востоку отъ него. Въ сѣверной части большое болото среди деревень Каршняково, Кувякина, Сергино, Усохъ, Себежъ и друг. и въ окрестностяхъ дер. Жаги.

Въ противоположность Изборской, Палкинская волость очень бѣдна выходами коренныхъ породъ. Девонская формація представлена здѣсь верхней известково-доломитовой серіей и обнаруживается по берегамъ Кудеби и р. Великой; въ нѣкоторыхъ деревняхъ по берегу р. Кудеби можно наблюдать даже карбонатныя почвы (Мякшино, Рожково и друг.). Въ нижнемъ теченіи Кудеби (дер. Воробьево), и особенно по р. Великой, тонкая ледниковая настилка легко сдирается весеннимъ ледоходомъ до самой плиты, чѣмъ приносится большой вредъ окрестнымъ земледѣльцамъ. Объ известковыхъ осыпяхъ на Веретьихъ горахъ говорилось выше. Кромѣ того, выходы коренныхъ породъ отмѣчены близъ дер. Цыплята и Слопыгина. Въ качествѣ материнскихъ породъ современныхъ почвъ повсюду служатъ ледниковыя наносы, отличающіеся здѣсь, однако, большимъ разнообразіемъ, начиная отъ тяжелыхъ мягкихъ безвалунныхъ глинъ и суглинковъ и кончая песками. Наибольшимъ распространіемъ пользуется мягкая песчанистая красноватая маловалунная глина. Къ западу отъ озера Смоленскаго, въ отрогахъ Лакинскихъ горъ, распространены желтобуроватые суглинки, также маловалунные.

Характерныя для Палкинской волости—мягкость подпочвенныхъ породъ, равнинный рельефъ большей части волости, при наличности скатовъ, отсутствіе валуновъ, незначительныя пространства сильноподзолистыхъ мѣстъ,—дѣлаютъ эту волость одною изъ лучшихъ въ почвенномъ отношеніи.

Волость можетъ быть раздѣлена на слѣдующіе большіе территоріальные районы съ болѣе или менѣе одинаковыми орографическими и почвенными условіями.

I. Ползиховскій районъ на западѣ вол., низинно-песчаный. Большія площади заняты болотами, среди которыхъ расположились озера. Много полуболотныхъ легкихъ песчаныхъ и супесчаныхъ почвъ. Болѣе повышенныя мѣста заняты песчаными почвами съ сосновыми лѣсами. Лучшія мѣста встрѣчаются по Кудебн. У дер. Ползиховно развиты супеси. Этотъ районъ является продолженіемъ такою же пониженно-песчанаго района западной части Изборской вол.—Дубровско-Бельковскаго и, перейдя далѣе рѣку Кудебь, соединяется съ обширной, также по преимуществу песчано-болотистой, низиной сѣверо-западнаго угла Островского уѣзда.

II. Лешацкій на востокъ и юго-востокъ отъ предъидущаго гористый районъ, съ довольно пестрыми, характерными для такихъ мѣстъ почвами, но съ замѣтнымъ преобладаніемъ среднихъ буроватыхъ суглинковъ. Примѣрныя границы этого района: рѣка Кудебь на югѣ и юго - востокѣ, большой Островско - Изборской трактъ на востокѣ, и линія, соединяющая пог. Лакно съ дер. Окладъ, на западѣ. Рельефъ крайне холмистый, лишь мѣстами болѣе спокойный; крутыхъ склоновъ немного. Много грубыхъ почвъ по «щелопинамъ», «лысинамъ», т. е. по крутымъ склонамъ, выпуклинамъ и т. подобнымъ мѣстамъ. По склонамъ залегаютъ мощные мягкіе суглинки, мѣстами темноцвѣтныя; по низинкамъ среди холмовъ полуболотныя почвы. Полное отсутствіе валуновъ, или же они появляются по краямъ района, гдѣ обычныя для района почвы переходятъ уже въ другія.

Этотъ обширный районъ можно подраздѣлить на нѣсколько подрайоновъ.

а) Южная часть—Ермаково-Палкинскій подрайонъ—съ рельефомъ болѣе спокойнымъ, а къ пог. Смоленскому и Кудебн почти равнинным. Среди преобладающихъ буроватосѣрыхъ среднихъ суглинковъ замѣтно присутствіе тяжелыхъ суглинковъ.

б) Окрестности дер. Веретья, съ болѣе рѣзко выраженнымъ мореннымъ рельефомъ и преобладаніемъ среднихъ суглинковъ, но съ легкими суглинистыми типами въ качествѣ подчиненныхъ почвъ.

в) Окрестности пог. Лакно, также съ бугроватымъ рельефомъ; пестрыя почвы съ преобладаніемъ легкосуглинистыхъ и супесчаныхъ типовъ; встрѣчаются пески и грубые суглинки.

III. Болотовскій районъ, съ деревнями Коровкино, Усохъ, Зубовщина, Крашпяково, Дулово и друг.—сѣверной части волости. Замѣтно сглаженный слабохолмистый рельефъ. Преобладаютъ легкосуглинистыя почвы. Присутствіе болотъ и грубыхъ суглинковъ по склонамъ отдѣляетъ его отъ сосѣдняго IV района.

IV. Лодинскій—съ легкими суглинками, залегающими, однако, при почти равнинныхъ условіяхъ по рѣчкамъ—Лохнянкѣ и Сухотечкѣ, и потому слабоподзоленными.

V. По обѣ стороны большой дороги, къ югу отъ Болотова, можно выдѣлить районъ переходный отъ гористаго среднесуглинистаго на западѣ къ равнинному суглино.супесчаному и супесчаному району восточной и юго-восточной части волости у Великой. Рельефъ здѣсь сглаженный, холмы замѣтно понижаются на востокѣ. Преобладющіе почвы легкіе суглинки. Болотины часто окружены песками, а склоны заняты супесями. Сюда войдутъ дер. Рундуково, Краснодудово, Мерва, Базары, Мигуны и друг.

VI. Обширный равнинный районъ, распространившійся къ сѣверу и югу отъ рѣчки Ялитки. Эта область покрыта легкими суглинками и суглино-супесями, и почти сплошь распахана. Нераздѣланы только небольшія низины, среди множества разсѣянныхъ здѣсь деревень, съ полуболотными и болотными почвами. На югѣ этотъ районъ ограничивается примѣрно рѣчкой Смолень, на сѣверѣ болотами окрестностей дер. Жогово, на востокѣ группой деревень съ дер. Харлапковой во главѣ. Въ этой области на сѣверѣ также можно выдѣлить подрайонъ съ подзолистыми почвами дер. Ладыгино въ окрестностяхъ Жагинскихъ болотъ.

VII. Харлапковскій районъ въ восточной части волости также почти равниннаго рельефа. Здѣсь протекаетъ по луговинкамъ рѣчка Ялитка, на правомъ берегу средняго теченія которой находится большая деревня Харлапково. Къ сѣверу и сѣверо-востоку отъ деревни Харлапково много заболоченныхъ мѣстъ. Районъ густо населенный, и земля, какъ и въ предъидущемъ районѣ, почти вся распахана, за исключеніемъ пониженныхъ мѣстъ, обращенныхъ въ выгоны. Преобладающими почвами на пахотѣ являются сѣрыя мощныя суглино-супеси и супеси на тонкозернистыхъ песчаноглинистыхъ мягкихъ наносахъ. У дер. Заборовья въ этомъ районѣ преобладаетъ супесь буроватосѣрая, переходящая на пригоркахъ въ мягкіе глинистые пески. По большой дорогѣ изъ Пскова въ пог. Смольни нерѣдко можно встрѣтить на невысокихъ бугоркахъ буровато-сѣрыя супеси и такого же вида мягкіе пески. Смотря по преобладанію супесей или суглино-супесей, можно выдѣлить нѣсколько подрайоновъ. Къ этому району слѣдуетъ отнести рядъ владѣній по рѣкѣ Великой, каковы Катино, Сараево, Сыченка, Усадище, а также Дудниково, Иваново, Бадухино—съ болѣе пониженнымъ рельефомъ.

Чтобы закончить съ общей характеристикой Палкинской волости, остается упомянуть о побережьѣ Кудебы и Великой.

Рѣка Кудебь въ области Лакнинскихъ горъ имѣетъ мѣстами высокіе крутые берега, покрытые сосновымъ лѣсомъ. Ниже встрѣчаются чудные заливные луга и частью распаханныя поймы, напримѣръ, между деревнями Стещенцово и Мочалово, гдѣ, кстати сказать, ясно выражены двѣ террасы. Почва здѣсь въ разрѣзѣ обнаруживаетъ аллювіальные суглинки, съ чудными на нихъ хлѣбами. Отъ д. Мочалова къ д. Мельницы также много заливныхъ мѣстъ, но здѣсь уже много песковъ и болотъ. Берега Великой также мѣстами песчаны, а къ западу отъ рѣки, на параллели с. Марьина, большія лѣсныя пространства.

Переходя къ болѣе детальному описанію владѣній по группамъ, начнемъ это описаніе съ бугроватыхъ мѣстностей.

1) Наиболѣе тяжелыя почвы съ холмистымъ рельефомъ отмѣчены въ 2-хъ деревняхъ по лѣвому берегу нижняго теченія р. Кудебы—Рычковѣ 136 и Кузнеченки-Усово 842. Обѣ деревни причислены административно къ Островскому уѣзду, но находятся на территоріи Псковскаго. Въ Рычковѣ тяжелый сѣрый (мѣстами темносѣрый) суглинокъ имѣетъ въ разрѣзѣ такой видъ: гориз. А на 4 верш. темносѣрый, плотный, связный; далѣе идетъ бѣлый подзолистый горизонтъ на 1—2 верш.; подпочвой служитъ буроватожелтая вязкая глина. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты въ обѣихъ деревняхъ средніе сѣрые суглинки, очень близкіе по строенію къ описанному, но менѣе связные. Встрѣчаются—пески, чаще у рѣки (Кузнеченки), и полукарбонатныя буроватыя или буроватосѣрыя почвы на известковой щебенкѣ. Пойма Кудебы отъ Рычкова къ

Мочалову—суглинисто. Валуновъ нѣтъ. Часто встрѣчается мать-мачиха (Tussilago Farfora). Для урожая лучше мокрый годъ.

2) Съ холмистымъ рельефомъ. Преобладающія почвы: тяжелыя, красноватыя или сѣрые буроватистые суглинки, слабоподзолистыя и грубоглинистыя почвы крутыхъ склоновъ, также буроватыя и красноватыя.

а) Наиболѣе типично выражены эти почвы въ дер. Веретьѣ 630. Красноватые суглинки содержатъ въ этой деревнѣ много известковаго щебня. Менѣе развиты въ дер. Веретьѣ, п. Свербихино 841, п. Жилиной Горѣ 937, д. Бритиково 443—среднie подзолистые суглинки сѣраго цвѣта, такъ называемая, по мѣстному «бѣльчина»; встрѣчаются полуболотные суглинки («черноземы») и легкіе суглинки.

б) Вторую подгруппу той же группы приходится образовать изъ владѣній съ преобладающими грубоглинистыми почвами и подчиненными легкими подзолистыми суглинками. Это будутъ: Афонасово 631, Турокъ 623. Въ Туркѣ, кромѣ того, встрѣчаются глинистые сѣрые пески. Къ этой же 2-й группѣ можно отнести п. Маслово 943 и п. Боровниево 939, съ подчиненными полуболотными суглинками и синеватыми глинами. Валуновъ въ описанныхъ владѣніяхъ нѣтъ, за исключеніемъ Афонасова и Веретья; въ послѣдней известковая щебенка. Мать-мачиха очень распространена на поляхъ дер. Веретье.

Перечисленными владѣніями исчерпывается развитіе тяжелыхъ суглинковъ и грубоглинистыхъ почвъ въ качествѣ преобладающихъ типовъ. Въ нижеописываемыхъ группахъ эти почвы будутъ уже либо подчинены, либо только встрѣчаться. Значительно большимъ распространеніемъ пользуются въ этой же холмистой мѣстности среднie суглинки, развитые здѣсь въ видѣ буроватосѣрыхъ суглинковъ, слабоподзолистыхъ и обычныхъ сѣрыхъ подзолистыхъ. Оба эти типа встрѣчаются вмѣстѣ почти въ каждомъ владѣніи, незамѣтно переходя одинъ въ другой, и потому выдѣлить преобладаніе ихъ по отдѣльности довольно затруднительно.

3) Сѣрые среднie подзолистые суглинки преобладаютъ въ слѣдующихъ владѣніяхъ:

а) п. Барковновѣ 632, Палкинѣ 1440, дер. Удерихинѣ 842 (деревня Островского уѣзда на территоріи Псковскаго), обрѣзъ дер. Кузнецово 629. Въ означенныхъ владѣніяхъ почти исключительно развиты среднie сѣрые подзолистые суглинки.

б) Владѣнія съ развитыми сѣрыми суглинками и подчиненными грубоглинистыми и суглинистыми красноватыми почвами по горамъ и склонамъ: дер. Сараево 1002, п. Пѣгино 935, Палкино 998, Рубцово 1105, Брюхово 835, пог. Смольни 1005, Жуково 996, д. Палкино 998, Подолы 835, Ермаково 946, п. Колоски 998, д. Амосово 838. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ, помимо указанныхъ почвъ, встрѣчаются легкіе суглинки по склонамъ, иногда довольно мощные (Палкино). Въ иныхъ владѣніяхъ подзолистость выражено весьма слабо (Палкино, Брюхово, Жуково, Подолы) и почвенный горизонтъ А иногда весьма мощный, что значительно повышаетъ производительность такихъ суглинковъ (Подолы, Жуково, Палкино). Во владѣніяхъ: Брюховѣ, Палкинѣ, Смольнѣ, Ермаковѣ—подчиненныя почвы менѣе связны, чѣмъ въ остальныхъ, и приближаются къ красноватымъ среднимъ суглинкамъ слѣдующей группы. По низамъ, гарямъ и въ концахъ полей изрѣдка встрѣчаются полуболотныя почвы темноцвѣтныя: подзолистые суглинки и синія глины («жидкость»). Въ Жуковѣ и Пѣгинѣ отмѣчены пески. Валуновъ нѣтъ

или очень мало. Для лучшаго урожая необходимы сырые годы, такъ какъ «въ засуху почва грубѣетъ, трескается. Послѣ дождя работать легко. Вода скоро впитывается, частью сбѣгаетъ въ низы». Сравнительно небольшая, а иногда и слабовыраженная подзолистость, значительная мощность и присутствіе легкихъ суглинковъ дѣлаютъ эту группу одною изъ лучшихъ.

в) Эту подгруппу составляютъ владѣнія: Гришаково 996, д. Шевелево 1000, пог. Кудренка 946, у которыхъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты легкіе суглинки. Въ дер. Гришаковѣ средніе суглинки достигаютъ 6 верш. мощности и отличаются слабою подзолистостью; въ этой же деревнѣ показана мощная супесь. Въ дер. Шевелево, кромѣ легкихъ суглинковъ, встрѣчаются также буроватые средніе суглинки. Валуновъ также нѣтъ нигдѣ.

4) Съ преобладающими красновато-или буровато-сѣрыми средними суглинками слабоподзолистыми. Въ зависимости отъ характера подчиненныхъ почвъ, степени оподзаливанія и мощности почвеннаго горизонта, эта группа въ свою очередь распадается на нѣсколько подгруппъ:

а) Въ дер. Лопатино 996 среднему суглинку подчиненъ тяжелый. Есть также легкіе суглинки, а по низамъ—«пожнямъ» синія глины. Въ окрестностяхъ на тяжелыхъ суглинкахъ встрѣчаются рѣдкіе экземпляры дубовъ.

б) Большее число владѣній захватываетъ комбинація краснаго суглинка со среднимъ: д. Ягодкино 998, п. Маликово 998, Андроново—Лохно-тожъ 628, Данилкино 948, Въ дер. Андроново, помимо указанныхъ почвъ, есть еще и пески; въ этой же деревнѣ отмѣчены крупные валуны: въ другихъ деревняхъ ихъ нѣтъ. Мѣстныя названія почвъ: «красная глина», «сѣрая земля», «бѣлина», «съ бѣльчиной».

в) Эта подгруппа образуется изъ владѣній со среднимъ буровато-сѣрымъ суглинкомъ и съ меньшимъ развитіемъ легкаго. Входятъ: Ѣзжина 835, Сергина 748, Мервы 950, Скудище 733, Гайново 630, Анекино 630. Въ дер. Сергинѣ помимо указанныхъ почвъ есть и супеси. Въ этой же деревнѣ, а также въ Анекинѣ, отмѣчены валуны. Мѣстами встрѣчаются известковые валуны (Скудище).

г) Къ той же 4-й группѣ слѣдуетъ отнести деревню Щербово 996, съ подчиненнымъ темноцвѣтнымъ суглинкомъ («черный суглинокъ»), а также дер. Носово 629, Фанасово—Лоскатенка-тожъ 443, Новино-Болото 774, съ развитыми легкими почвами—песчанными и супесчанными.

д) Сюда же слѣдуетъ причислить Загорье 443, съ почти исключительнымъ развитіемъ краснаго средняго суглинка.

Присутствіе известковаго щебня особенно замѣтно въ Фанасовѣ-Лоскатенкѣ и Носовѣ; въ этихъ же деревняхъ есть и кристаллическіе валуны. Для всей группы характерно отсутствіе валуновъ. Лучшіе урожаи хлѣбовъ бываютъ въ мокрые годы. Подзолистость красныхъ суглинковъ слабая или совсѣмъ незамѣтная

5) Сюда вошли владѣнія съ подзолистымъ легкимъ суглинкомъ: д. Гривки 734, Иваново 998, п. Шурпаново 1008, окрестности пог. Лакно 748, Мигуны 986, Кувакина 748, 780, Улькина 748. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены; суглино-супеси, пески, супеси, полуболотныя почвы. Холмистость рельефа является отрицательнымъ свойствомъ этихъ мѣстъ, такъ какъ «земля смывается сверху,—заноситъ посѣвы въ сильныя по-

годы», но земля не худая—«земля сѣрая», «черноземина», «съ бѣлиной», говорятъ крестьяне. Крупные кристаллическіе валуны въ этихъ владѣніяхъ встрѣчаются уже чаще (Иваново, Улькино). Подчиненныя почвы чаще относятся къ грубоглинистымъ краснопвѣтнымъ почвамъ, рѣже приближаются къ группѣ буроватыхъ среднихъ и легкихъ суглинковъ (Иваново, Улькино, Кувакина).

6) Эта группа, состоящая изъ д.д. Лабутина 834, Котово-Шурпалово 1104, Усохъ 744, Сысоево-Фешихино 998, Нутрецово 997, Шутово 630, Горино 998, Борохново 986,—близка къ 5-й, но отличается отъ нея малой подзолистостью легкихъ суглинковъ. Земля «сѣрая черноземина», «сѣрая добрая», «сѣрая хорошая». Благодаря холмистости рельефа, смывается часто почва и заливаетъ посѣвы. Хлѣба—«не всходятъ иногда». Кромѣ того «очень крутые скаты есть,—невзъѣхать—бросаютъ». Валуновъ въ нѣкоторыхъ деревняхъ уже много (Борохново, Котово-Шурпалово). Присутствіе известковой щебенки въ грубоглинистыхъ и суглинистыхъ красноватыхъ почвахъ по горамъ и щелобкамъ довольно обычно въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ (Борохново). Встрѣчающіяся почвы тѣ же, что и въ предъидущей группѣ.

Къ этой же группѣ можно причислить п. Заболотье и п. Худяково 839, повидимому, съ исключительнымъ развитіемъ легкаго суглинка.

7) Подобно среднимъ суглинкамъ, легкіе суглинки также имѣютъ разновидность красноватаго или вѣрнѣе буроватосѣраго цвѣта, со слабою подзолистостью. Преобладаніе или почти исключительное развитіе этой разновидности наблюдается въ слѣдующихъ владѣніяхъ: д. Баландино 995, Бехтерево 995, Подчерницы 623, Жилина 999, д. Жилина Гора 942, Баландина 995, причемъ въ Баландинѣ и Жилиной Горѣ легкіе суглинки развиты почти исключительно. Въ другихъ деревняхъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты грубые суглинки (Подчерничье); суглино-супеси—«хорошая сѣрая» и супеси—«супель» (Бехтерево, Баландино). Присутствіе известковаго щебня по горамъ и взлобкамъ замѣтно въ Подчерничьи; въ этой же деревнѣ есть и крупные валуны.

8) Преобладаніе подзолистыхъ суглино-супесей. Владѣнія: Коровкино 630, Усохъ 744, Бараново 1013, Кременьщина 630, Самуйлино 727, п. Ключище-Бугрѣево 952, Лисенка 994. с. Погорѣлка 630, По характеру подчиненныхъ почвъ распадается на нѣсколько подгруппъ:

а) Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ имѣютъ грубоглинистыя почвы по холмамъ Коровкино, Бараново, Усохъ.

б) Ключищи и Лисенки,—много супесей и песковъ, иногда хвершеватыхъ.

в) Самуйлино,—подчинены легкіе суглинки и полукарбонатныя почвы на известковой щебенкѣ.

г) Въ Погорѣлкѣ и Кременщинѣ есть бѣлыя глины и полуболотныя почвы.

Подобно легкимъ и среднимъ суглинкамъ, среди суглино-супесей встрѣчается буроватосѣрая разновидность (дер. Коровкино, Бараново). Та же разновидность красноватыхъ суглинковъ, но болѣе связная, встрѣчается среди подчиненныхъ грубыхъ суглинковъ (Бараново, Коровкино). Валуны встрѣчаются уже чаще. Въ Самулинѣ много известковаго щебня. Во владѣніяхъ съ холмистымъ рельефомъ «сноситъ и землю, и песокъ».

9) Сюда вошли владѣнія съ дерновыми суглино-супесями: «сѣрая матерая», «пухловатая некрѣпкая», «сѣрая», «черноземъ», «черная земля». Владѣнія: Гани 623, Леошково 623, п. Козаковщина 749, д. Палкино 998, Шейкино 734, Свирюково 998, Лаврово 998, Старино 998. Въ Леошковѣ и Старинѣ довольно мощныя суглино-супеси, причемъ въ Старинѣ замѣтно оподзолены. Среди менѣе развитыхъ почвъ чаще всего наблюдаются грубыя суглинистыя почвы (Лаврово, Старина, Свириково, Шейкино). Въ Леошковѣ и Гани подчинены супеси и пески. Грубые суглинки часто съ известковой щебенкой (Гани). Крупные валуны и средніе въ большинствѣ владѣній. «Урожаи лучше въ годы средніе: въ сухіе выгораетъ, въ сырые на низахъ вымокаетъ». Рельефъ частью холмистый, частью болѣе спокойный. Скаты во многихъ владѣніяхъ болѣе отлогіе, а въ нѣкоторыхъ деревняхъ цѣлое поле иногда располагается по ровнымъ мѣстамъ.

Чтобы закончить съ владѣніями гористыхъ мѣстностей, остается сказать о владѣніяхъ съ преобладающими супесями и песками. Такихъ владѣній немного.

10) Слабоподзолистыя супеси указаны во владѣніяхъ: Кононово 730, Бенево 443, с. Перекопы 635, причемъ въ первыхъ двухъ деревняхъ подчинены красноватые средніе суглинки, въ Беневѣ даже съ известковымъ щебнемъ; въ с. Перекопъ подчинены пески, содержащіе гравій, а также и супесь. Въ дер. Кононовѣ супесь достигаетъ значительной мощности (6 верш.). Помимо указанныхъ встрѣчаются и другія почвы (суглино-супеси).

Валуновъ всюду замѣтное количество.

11) Подзолистыя супеси показаны въ дер. Мякшинѣ 1397 (территорія Остр. у.), п.п. Горлово 622 и Козья Гора 751. Наконецъ пески показаны въ п. Рябовѣ 734 и Островкѣ 623.

Большая часть Палкинской вол. представляетъ, какъ указывалось выше, ровную поверхность, или поверхность съ весьма пологими, едва замѣтными склонами (владѣнія, у которыхъ два поля ровныя, а третье бугристое, также для простоты причислены къ владѣніямъ съ совершенно ровнымъ или скатистымъ рельефомъ). На этихъ ровныхъ площадяхъ залегаютъ, попреимуществу, легко-суглинистые типы. Къ описанію владѣній съ этими почвами и переходимъ теперь.

12) Эта группа довольно большая по числу владѣній. Сюда отнесены: д.д. Васильево 774, Харино 774, Выставка 774, Пальниково 774, Герасино-Ересино 774, Клюкино 790, Лелюково 741, п. Салово 819, п. Старино 1103, п. Калинкино 956, п. Пертище 970, п. Малиновка 978, п. Растаки 982, п. Казаковщина 749, п. Разладино 1409, отрѣзы Голубовскій и Корнскій 741, п. Варахино 818, п. Бабино 962, п. М. Зуево 961, п. Демидово 982, п. Губарево 774, п. Филиково 901, п. Холодово 960, отрѣзъ Флягиной 1100, кр. д. Іоново-Глухово 840, п. Андроново, д. Симоново 731, Горки-Горы 734, п. Ставина 965, Сараево 1117, п. Косяхново 1118, Бадухино 1098, Прахново 961, п. Прахново 1100, Никоново 983, кр д. Фишево п. Климово-Клубово 959, 960, кр. д. Палкино, п. Лелюково 741, Клюево 957, д. Ладыгино 961, Часьмово 738, Ладыгино 961, Устьяново 954, Дулово 742, п. Окатово 1117, отр. Соболева 741, п. Тимохово 161, Пальмово 824, Шевели 985, Ильино 741, Полухново 986, Фишихино—Сысоево-тожъ 998, д. Болотово 630. Общее для всѣхъ перечисленныхъ владѣній это преобладаніе на ровныхъ поляхъ среднеподзолистой суглино-супеси: «сѣрой земли», «сѣрой на бѣльчинѣ» или «на бѣли», «сѣрой съ бѣльчиной»; «сапелина», «сѣрая мягкая», «бѣльчина», »сѣрая подзолина», «пухлина», «сѣрая съ бѣлугой», «сѣрая потверже» и т. п. по мѣстнымъ названіямъ.

По характеру менѣе развитыхъ почвъ можно выдѣлить нѣсколько подгруппъ:

а) Во владѣніяхъ—Выставка, Симоново, Горки, Сараево, Устьяново и др.—много участковъ красноватыхъ суглинковъ, начиная отъ тяжелыхъ, до легкихъ включительно. Эти буровато-сѣрые или красноватые суглинки очень близки къ грубоглинистымъ и суглинистымъ почвамъ вышеописанныхъ холмистыхъ областей; залегаютъ здѣсь они также по болѣе приподнятымъ мѣстамъ—«щелопкамъ». Встрѣчаются и другія почвы: супеси, пески, полуболотныя и проч. Во многихъ деревняхъ каменистость весьма замѣтна. Мѣстами попадается известковый щебень (Цыплята, Устьяново) Въ дер. Симоново есть небольшіе участки карбонатныхъ почвъ—черныхъ на плитѣ. Въ этой же деревнѣ часть полей заливаетъ р. Кудебь и заноситъ пескомъ. Для урожая «лучше средній или сухой годъ, ибо въ мокрый—дрязгается». «Въ мокрые хуже—костеръ и метла пробиваютъ; земля съ погоды (дождя) дернѣетъ во всѣхъ поляхъ, только на песочкѣ не дернѣетъ», «въ засуху колется очень глубоко, въ дождь смывается».

б) Въ дер. Никоновѣ, Бабухинѣ, Малиновкѣ, Ильчино и Клюкино подчинены супеси, иногда мощныя (до 6 верш. въ Никоновѣ и Бодухинѣ) Валуновъ въ этой подгруппѣ, кромѣ Клюкина, нѣтъ. Въ Бадухинѣ къ Паленамъ протягиваются бугры песковъ.

в) Эта подгруппа составляется деревнями Ладыгино, Герасино и Полухново, у которыхъ, кромѣ развитыхъ суглино-супесей, имѣются участки песковъ. Валуны только въ Полухновѣ.

Во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ 12-й группы суглино-супеси подзолистыя, развиты либо исключительно, либо въ комбинаціи съ суглино-супесью и легкимъ суглинкомъ, слабоподзолистымъ и среднеподзолистымъ. Въ д. Болотово подз. суглино-супеси заболочены. Валуновъ, какъ и вообще въ Палкинской вол., мало или совсѣмъ нѣтъ (больше въ п. Губаревѣ). Въ пуст. Калинкино встрѣчается известковый щебень и близка плита. «Урожай лучше въ «середовые» годы, ибо въ сырые хлѣба вымокаютъ; въ сухіе—рѣдокъ хлѣбъ; хотя сухіе лучше для урожаевъ, чѣмъ сѣрые».

13) Сюда входитъ значительное число деревень съ преобладающей почвой суглино-супесью слабоподзолистою или дерновою: «сѣрая мягкая», «пухлая», «черная», «рыхлая мягкая», «сѣрая черноземина», «сѣрая хорошая», «сѣрая мягкая пухлина» «сѣрая черноватая», «земля хорошая», по отзыву мѣстныхъ крестьянъ. Владѣнія: д. Базары 988. п. Петрыгино 774, М. Юматово 823, Лазъ 957, Цыбино 1101, д. Гоголево 1093. д. Замошье-Медвѣдково 743, п. Петрово 901, п. Анитино 979, п. Гайново 630, Себежъ 998, Стрижково 988, Окладъ 990, Сидорово 973, ц. Семеново 1005, Заполье 727, с. Катино 1113, Харлапково 1101, д. Трубницино 822, Сидорово-Плуги 790, Казаково 741, Уважищи-Вадницино 827, Леонтьево 826, с. Голубы 1117, уроч. Расстаки 1117, Цыплята 738, Долговѣтина 998, подворн. уч. кр. д. Рунцевой, п. Жогъ 1117, п. Спирково 1101, п. Килько 615, п. Подмогилье 1116, Усадище-Сидорово 1116, Сараево 998, Сыченка-Баркаково 1117, Сухлово 953, Гашнево 953, Юшино 1101, Лухново 820, Петрыгино 774, Усадище-Товарище 774 Б. Юматово 823, д. Ладыгино 961, Голубово 979, Гаврилово 983, Краснодудово 951, Рунцево 1101, п. Нефедкино 1008, п. Мышкино 1093, п. Навѣсы 903, п. Новый Свѣтъ 821, Гаврилово 741, Слапыгина 973.

а) Встрѣчается въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ (Стрижки, Окладъ, Петрыгино) красноватая разновидность слабоподзолистыхъ суглино-супесей.

б) Въ дер. Базары—суглино-супеси подчинены средній подзолистый суглинокъ,—«бѣльчина», встрѣчается красноватобуроватый суглинокъ съ известковой плитой.

в) Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ развиты грубые буроватые суглинки (Себежъ, Стрижки, Гайново, Анитино, Петрово, Замошье, Гоголево, Цыбино, Лазъ, М. Юматово, Петрыгино. Кромѣ двухъ главныхъ почвъ отмѣчены въ этихъ владѣніяхъ участки и другихъ почвъ.

г) Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ отмѣчена хверщеватость (Себежъ, Петрыгино и друг.). Валуновъ въ большей части владѣній нѣтъ.

д) Супесь въ качествѣ подчиненной почвы нерѣдкость во многихъ деревняхъ этой группы (Окладъ, Шевели, Сидорово, Заполье, с. Кашино, Харлапково, Трубица и друг.). Встрѣчаются участки и другихъ почвъ. Въ Запольѣ довольно мощныя суглино-супеси и супеси содержатъ хверщъ и плитку.

е) Еще болѣе мощныя суглино-супеси (до 6 верш. гор. А) въ Леонтьевѣ и Уважище-Вадницынѣ и Харлапьевѣ. Въ послѣдней деревнѣ и супеси тоже довольно мягкія и мощныя, близкія къ суглино-супесямъ. Валуновъ въ большинствѣ владѣній мало. Пески въ качествѣ подчиненныхъ почвъ отмѣчены въ 3-хъ владѣніяхъ: с. Голубово, п. Семеново, уроч. Ростоки.

ж) Въ остальныхъ владѣніяхъ дерновыя суглино-супеси комбинируются съ легкими суглинками, подзолистыми, и суглино-супесями также подзолистыми. Какъ и всюду, помимо этихъ почвъ, во многихъ владѣніяхъ есть участки и другихъ почвъ. Такъ, въ д. Цыплятахъ есть полукарбонатныя почвы на известковомъ щебнѣ. Въ дер. Усадище по «щелочинѣ, кое-гдѣ красная глина» и суглино-супеси довольно мощныя (до 5 верш.). Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ замѣчается примѣсь хряща (Гаврилово, Голубы). Крупныхъ валуновъ мало или нѣтъ совсѣмъ. Земля «не боится дождя и сырость держитъ», «можетъ терпѣть и сырость, и сушь». «Работать во всякую погоду хорошо; только во время большого дождя грязь образуется».

14) Слабоподзолистый и дерновый легкій суглинокъ, иногда буровато-сѣрый (Дешманы 986), отмѣченъ въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Исаково 988, Зальсажья 953, уч. 3-й дер. Палкино 998, 1009, 1010, д. Рундуково 828, Палена 111, Прахново 1110, Синица 1095, Дудникова 998, д. Горки 734, д. Черепы 736 и указанные уже Дешманы 986, Зубовщина 748.

а) Легкіе суглинки въ комбинаціи со среднимъ подзолистымъ суглинкомъ указаны въ Синицѣ и Дудниковѣ. Валуновъ въ этихъ двухъ деревняхъ нѣтъ. Для хорошаго урожая крестьяне предпочитаютъ сухой годъ.

б) Легкій суглинокъ съ подчиненной супесью развитъ также только въ двухъ владѣніяхъ—Исаково и Палена. Валуновъ нѣтъ въ Паленѣ, но близко плита. Въ Исаковѣ валуны есть. «Если помачиваетъ въ недѣлю разъ—то хорошо». Поля ровныя совершенно.

в) Въ большинствѣ оставшихся владѣній легкій суглинокъ развитъ или исключительно, или въ комбинаціи съ суглино-супесью, иногда подзолистою. Есть также и другія почвы въ незначительномъ количествѣ.

Мѣстныя названія легкаго суглинка нѣсколько отличаются отъ названій суглино-супеси, а именно: «сѣрая съ крѣпчинкой», «сѣрая суглинистая», но есть похожія

названія—«сѣрая рыхлая», «сѣрая хорошая», «черноземъ, земля ровная«, «земля мягкая», «земля хорошая, всякаго года не боится—ни сырости, ни жары». Валуны въ большинствѣ владѣній есть, но немного.

15) Подзолистый легкій суглинокъ ровныхъ и скатныхъ мѣстъ объединенъ въ группу 15-ю. Владѣнія: п. Передково, п. Сухолжино, п. Старцева, п. Красная Коса 1014, п. Попова 1096, п. Бол. Заводово 1094, п. Журавки 743, д. Маслово 835, д. Тараскина 831, с. Лещихино 967, с. Бѣляево 901, Марьино 962, Палково, Шевелево 827, Захонье 94 , Рожково 630, Б. Зуево 1102, Себежъ 630, Скрылево 998, д. Сараево 998, Медвѣдково—Рожково-тожъ 731.

а) Въ большинствѣ указанныхъ владѣній легкій суглинокъ залегаетъ исключительно, или въ комбинаціи съ суглино-супесью. Валуновъ порядочно въ Тараскинѣ и замѣтно въ Шевелевѣ.

б) Эту подгруппу образуютъ владѣнія (Маслово, Захонье, Скрылево, Сараево), у которыхъ по скатамъ и болѣе приподнятымъ мѣстамъ замѣтно развиты грубоватые средніе суглинки, кое-гдѣ съ плиткой. Валуновъ обычно нѣтъ или мало (Сараево). Для урожая лучше средній, или, благодаря развитымъ грубоватымъ суглинкамъ, даже мокрый годъ. Въ Захоньѣ, помимо главныхъ почвъ, есть и темноцвѣтные суглинки.

в) Въ с. Бѣляевѣ и Б. Зуевѣ легкому суглинку подчиненъ средній подзолистый суглинокъ (бѣльчина). Присутствіе среднихъ суглинковъ заставляетъ употреблять при обработкѣ почвъ реберчатые катки (въ д. Б. Зуево); здѣсь же много валуновъ. Въ с. Бѣляевѣ «поля заливаетъ Великой, осаждаетъ илъ». Тутъ же ломки плиты.

Въ виду развитія подзолистаго суглинка для урожая желателенъ сухой годъ. Земля вообще хорошая: «суглинистая мягкая», «черноземъ-сѣрая», «лучше чернозема». Помимо главныхъ почвъ, есть супеси въ Бѣляевѣ съ хвощемъ («гверста»), грубые суглинки и полуболотныя почвы.

г) Въ Себежѣ и Марьинѣ легкому суглинку подчинена супесь. Въ первой деревнѣ суглинокъ достигаетъ 5 верш. мощности и имѣется много валуновъ.

д) Въ п.п. Старцевѣ и Передниковѣ, помимо легкаго суглинка, есть и полуболотныя почвы.

16) Красноватые средніе суглинки залегаютъ въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Ирхино-Ладино 823, Никоново 957, с. Никоново 937, д. Сайгины 835, Быково 835, п. Демихово 1122, п. Ирхино 823, п. Бебнево 944, п. Воротица 1026, Клевцово 631, п. Кадимшо 945, п. Токарево 1088, п. Б. Тараканово 1004, Прахново 998.

Маленькіе сугорки и скаты показаны въ Сайгоны, Прахновой и Никоновѣ. Въ остальныхъ владѣніяхъ ровно. Валуновъ нѣтъ, кромѣ Клевцова. Известковый щебень отмѣченъ въ Сайгоны и Быково. Мѣстное названіе почвы «красный тяжелый суглинокъ». Если почва заключаетъ въ себѣ признаки оподзоливанія, то въ этомъ случаѣ она пріобрѣтаетъ названіе «бѣли». Мощность почвеннаго горизонта обычно буроватаго или буровато-сѣраго цвѣта, не превышаетъ 3 верш., рѣдко бываетъ 4 верш. Для хорошаго урожая крестьяне предпочитаютъ сырой годъ, какъ и вообще для связныхъ почвъ. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ подпочвенная глина мелкоструктурна («съ горошкомъ») и содержитъ хрящъ (Демихово). Вслѣдствіе разнообразія менѣе развитыхъ почвъ можно выдѣлить нѣсколько подгруппъ:

а) Съ подчиненными тяжелыми подзолистыми суглинками (синеватыя глины) и грубоглинистыми (Ирхино, Клевцево, Кадимшо) и Быково).

б) Въ Сайгонѣ и с. Никоновѣ подчинены легкіе суглинки («слабые сѣрые суглинки», или «мягкая сѣренькая»).

в) Супесь подчинена въ п.п. Ирхинѣ и Никоновѣ. Въ п. Токаревѣ развитъ также и песокъ.

г) Владѣніями съ одними средними суглинками будутъ: Воротица, Тараканово и друг.

17) Средніе подзолистые сѣрые суглинки преобладаютъ въ Гавриловѣ уч. 2-й 958, п. Дѣвушкино-Ушко 836, п. Лайкинѣ 961, п. Петишихинѣ 901, Грабежѣ 1106, д. Кашинѣ 1117, Черепы 1117, Саньковѣ 1112, Сорокинѣ—Воробьевѣ-тожъ 1117, д. Гоголевѣ 1013. Золотавинѣ 1093, Мельницѣ 1117, Юшинѣ 953, Харинѣ 631, т. кр. д. Голубы—п. Ирхинѣ 958, п. Путровѣ 996, Жилиной-Горѣ 998, т. кр. д. Карпино—п. Ларіохновѣ 1108, Карпинѣ 998, п. Катанихѣ 1095. Рельефъ ровный, или слабохолмистый, вѣрнѣе волнистый. Валуновъ нѣтъ большею частью, или очень мало (Грабежъ, Золотавино и друг.).

Мѣстныя названія—«суглинокъ», «сѣрая твердая», «крѣпкая сѣроватая земля», «бѣлуга», «глина съ бѣльчиной» и другія. Въ нѣкоторыхъ деревняхъ суглинки довольно мощныя (Карпино, Жилина-Гора). Встрѣчаются въ этихъ же деревняхъ, а также въ Сорокинѣ и Саньковѣ темноцвѣтные суглинки. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ (напр. Воробьевѣ) подпочвенная глинка желтоватаго цвѣта и имѣетъ крупичатую структуру. «Земля въ сухое время очень трудно поддается обработкѣ», говорятъ крестьяне дер. Кашино, «для пахоты выбираютъ время послѣ дождя». Безъ колоды обойтись нельзя». Въ нѣкоторыхъ деревняхъ, расположенныхъ по р. Великой и частью по Кудебѣ, поля сильно портятся. Вотъ что объ этомъ говорятъ сами крестьяне: «весною при разливѣ Великой всѣ поля заливаетъ, наноситъ песокъ, вырываетъ ямы, сноситъ часть всходовъ» (Кашино); или «во время разлива Великой—водой выбиваетъ ямы, сноситъ озимые посѣвы и заноситъ щебнемъ. Льдомъ портитъ поля и сноситъ постройки» (д. Черепы). Почти исключительно средній суглинокъ развитъ въ д. Черепѣ, Хоринѣ и п.п. Петошихинѣ и Катанихѣ. Средніе суглинки съ подчиненными заболоченными темноцвѣтными суглинками отмѣчены въ Сорокинѣ и Саньковѣ. На поймѣ близь этихъ деревень и въ д. Старицѣ чудные хлѣба, но вредитъ Великая. Отъ Санькова къ Старицѣ протянулись песчаные бугры.

Въ Карпинѣ, Жилинѣ, Голубы и Гавриловѣ комбинація сѣраго съ красноватымъ среднимъ суглинкомъ и грубыми суглинистыми. Чаще всего средній суглинокъ этой группы комбинируется съ легкими суглинками и суглино-супесями, иногда красноватыми и подзолистыми. Въ Карпинѣ и Кашинѣ легкій суглинокъ темнаго цвѣта.

18) Тяжелые суглинки ровныхъ мѣстъ мало распространены и показаны только въ нѣсколькихъ пустошахъ: п. Авсѣево 1106, п. Большаки 998, п. Гузовино, п. Спирковы Блохи и нѣкот. друг.

Мѣстныя названія «твердый сѣрый суглинокъ», «глинистая», «синяя глина», «вязелина», «бѣль», «крѣпкая синяя глина». Валуновъ нѣтъ.

19) Супеси также не особенно распространены въ равнинныхъ мѣстахъ Палкинской волости и показаны въ качествѣ преобладающихъ почвъ въ слѣдующихъ владѣ-

ніяхъ: п. Скрепева 977, п. Навѣсы 903, п. Ворогово 638, п. Пентехово 976, п. Медвѣдково 743, п. Смиренная Горушка 949, п. Бабинина 830, Заболотье 1114, Слапыгино 973, Заборовье 973, Флягино 953, Юшино 987, Слапыгино 1110, Есихново 630, Озерово 734, Харлапково 971, Ползохново 443, п. Литвинова 966. Общее для всѣхъ этихъ владѣній: ровныя поля, развитіе на нихъ мягкихъ тонкозернистыхъ, попреимуществу, супесей и слабая подзолистость. Земля «сѣроватая песчаная», «сѣрая на желтомъ пескѣ», «сѣрая мягкая», «красный песокъ». Иногда крестьяне прибавляютъ—«хорошая», если почвенный горизонтъ мощный (дер. Заболотье). Если почвенный горизонтъ имѣетъ свѣтлобуроватый оттѣнокъ, какъ напримѣръ въ Заборовьѣ, то пріобрѣтаетъ названіе «краснаго песка». Супеси болѣе рыхлыя, песковатыя, и иногда съ хверщемъ, показаны въ Юшинѣ, Харлапковѣ, п. Бабининѣ. Валуновъ нѣтъ нигдѣ. Въ Слапыгинѣ подъ супесью близко залегаетъ плита. «Пашня любитъ примочку, особенно для ярового—иначе сгоритъ».

По разнообразію менѣе развитыхъ почвъ можно выдѣлить нѣсколько подгруппъ:

а) Въ Заборовьѣ, Озеровѣ, Есихинѣ много суглинистыхъ почвъ, причемъ въ Заборовьѣ, въ сторону Прахнова, залегаютъ средніе суглинки, а въ Озеровѣ и Есихинѣ подчинены легкіе суглинки. Встрѣчаются также грубые суглинки («красная глина») по болѣе приподнятымъ мѣстамъ и полуболотныя почвы по низамъ.

б) Супеси съ подчиненными песками развиты въ Ползохновѣ, п. Литвиновѣ, Харлапковѣ, причемъ въ Ползохновѣ пески сильно оподзолены. По рѣчкамъ Кудебѣ и Врудѣ близь той же дер. Ползохнова подъ лугами заболоченныя супеси.

в) На поляхъ остальныхъ владѣній данной группы супеси развиты или исключительно, или въ комбинаціи съ супесью же подзолистой.

Встрѣчаются также и другія почвы, напримѣръ, пески,—«желтая песчаная—«вѣтра боится»,—легкіе суглинки и друг.

20) Составляется подзолистыми супесями. Сюда войдутъ владѣнія: Жогово 983, п. Гридина 823, Крашняково 774, кр. д. Васильево 627, Запрудье 825, Межникъ 955, кр. д. Апалишино 950, Тараканово 820, уроч. Цыбино 1095, Ракулькино 1095, с. Мальгино 1128, Борзы-Бараново 1404, Прядели 636, Ерзовка (Изборск. вол.) 476, подъ Сыченкой 1095. Земля «сѣрая супесь», «пухлинка», «желтая земелька», «супесокъ», «рыхлая супесь», «сѣрая съ песочкомъ», «сѣрая хверщеватая», сѣро супесчаная» и т. под. мѣстныя названія, характеризующія больше легкость—песчанистость почвы, чѣмъ степень ея оподзоливанія. Подобно слабоподзолистымъ супесямъ, супеси этой группы также въ большинствѣ владѣній мягкія тонкозернистыя; болѣе рыхлыя—съ гравіемъ и хрящемъ—показаны въ Апалишинѣ и въ п. Сыченкѣ. Мощныя темносѣрыя, сѣрожелтоватыя и сѣрошоколадныя супеси развиты въ с. Мальгино, Апалишино и Ракулькино, причемъ въ с. Мальгинѣ гор. А. достигаетъ 8 верш. Валуновъ въ большинствѣ владѣній нѣтъ. Показаны они лишь въ Борзѣ, Прядели, Апалишинѣ, Васильевѣ, Запрудьѣ, Крашняковѣ.

Выдѣляются подгруппы:

а) п. Васильево, гдѣ по сугоркамъ залегаетъ супесь, а ей подчиненъ средній подзолистый суглинокъ,—«бѣлина твердая«.

б) Въ Крашняковѣ, Зупрудьѣ, Тараканово подчинены суглино-супеси и легкіе красноватые суглинки (Тараканово—«красноватый слабый суглинокъ»). Въ Крашняковѣ

встрѣчается и средній красноватый суглинокъ. Для урожая подзолистыхъ супесей и суглино-супесей уже лучше годы «посуше».

в) Въ Ерзовкѣ, Борзѣ и Прядели педчиненъ песокъ, развитый только по гористымъ частямъ полей Ворзы и Прядели. Въ Борзѣ есть и грубые суглинки. Для урожая, по случаю большого количества песковъ, лучше мокрые годы.

г) Во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ супесь залегаетъ либо исключительно, либо въ комбинаціи съ супесью же дерновою. Для урожая лучше: «сухой для ржи, мокрый для ярового.

21) Пески глинистые ровныхъ мѣстъ Палкинской вол., попреимуществу ясно подзолистые, развиты въ нѣсколькихъ пустошахъ: Ульяшево 1099, п. Мал. Островокъ 722, Жижкино 1028, Стар. и Новый Боръ 1099, п. Афанасы 1025, п. Бѣлоусово и нѣкоторыя другія. Валуновъ нѣтъ. Въ п. Бѣлоусовѣ песокъ имѣетъ красноватый оттѣнокъ и подзолистэсть незамѣтна.

22) Въ незначительномъ числѣ владѣній съ ровными и пониженными полями преобладаютъ полуболотныя почвы легкосуглинистаго типа. Владѣнія: д. Мышкино 1093, Лучкинъ отр. 998, п.п. Петрово 901, т. кр. д. Голубы, отр. отъ д. Леонтьевой-Сенькино 826, кр. д. Прахново подв. уч. д. Слапыгиной 973, т. кр. д. Лопатино п. Рѣшетково 1109. Мѣстныя названія почвъ: «черноземъ», «черноземъ-пухлина», «черноземистая хорошая». Наиболѣе типично выражены эти почвы въ Мышкинѣ, гдѣ онѣ и наиболѣе связны (черные средніе суглинки). Въ остальныхъ владѣніяхъ заболоченныя суглино-супеси. Валуны есть только въ Голубахъ, гдѣ обнаруженъ также «графель на плиткѣ». Кромѣ полуболотныхъ почвъ, въ Мышкинѣ есть и подзолистыя суглино-супеси. Для урожая лучше сухой годъ.

6. Логазовская волость.

Съ сѣвера эта волость омывается водами Псковскаго озера, съ востока р. Великой отдѣляется отъ Псковоградской и Сидоровской волостей, съ юга она граничитъ съ Палкинской волостью, съ запада Изборской и на небольшомъ протяженіи нижняго теченія р. Абдега межуется съ Печерской волостью.

Въ рельефномъ отношеніи Логазовская волость отличается большимъ однообразіемъ. Незначительныя колебанія рельефа наблюдаются лишь по берегамъ Великой и по впадающимъ въ нее незначительнѣмъ рѣчкамъ, промывшимъ себѣ болѣе или менѣе глубокія русла—овраги. Очень развиты также овраги въ верховьяхъ Каменки. За исключеніемъ указанныхъ мѣстъ, и также дюпныхъ всхолмленій сѣверо-западной части волости близъ дер. Калки и по берегамъ Великой, вся довольно значительная площадь волости (около 30 т. десят.) представляетъ собою сплошную равнину, лишь кое-гдѣ разнообразящуюся болѣе приподнятыми мѣстами, на которыхъ расположились деревни. Судя по имѣющимся высотнымъ даннымъ, можно сказать, что общая высота волости надъ уровнемъ моря колеблется въ предѣлахъ отъ 14 саж. по берегамъ озера до 30,5 саж. у ст. Изборскъ Псково-Рижской ж. д., т. е. наиболѣе высокою мѣстностью будетъ юго-западная часть ея, а наиболѣе низкія мѣста по берегамъ озера и нижняго теченія Великой. Побережья средняго теченія Великой занимаютъ приблизительно среднее положеніе между указанными мѣстностями.

Равнина, тянущаяся на юго-востокъ отъ Пскова между Псково-Рижскимъ шоссе и р. Великой, обилуетъ верещатниками, жалкими боровыми молоднячками, заболоченными низинами безъ всякаго рельефа и орошается нѣсколькими незначительными, едва текущими въ крайне низкихъ берегахъ ручьями. Такой же характеръ носитъ сѣверо-западная часть волости (къ сѣверу отъ Псково-Ржскаго шосе), частью занятая пашнями, больше же пустошными покосами и унылыми болотными кустарниками.

Болотистыя и полуболотныя низинныя пространства расположились въ западной части волости, гдѣ они соединяются съ таковыми же мѣстами сосѣдней Изборской вол., а также въ ближайшихъ окрестностяхъ г. Пскова.

Къ рельефнымъ особенностямъ Логазовской вол. слѣдуетъ отнести, кромѣ дюнныхъ бугровъ по берегамъ озера и Великой, еще озовидныя гряды. Одна изъ нихъ начинается у Псково-Рижской ж. д. на правомъ берегу рѣчки Листовки и тянется прямо на югъ, мимо с-ца Станки, почти до дер. Пономаревой. Эта гряда посреди пересѣкается Псково-Рижскимъ шоссе, гдѣ и можно наблюдать ея разрѣзы по выемкамъ для дороги гравія. Гряда не высока, имѣетъ расплывшійся видъ и сложена гравильно-песчаными напосами. По обѣ стороны грядки залегаютъ на большихъ площадяхъ полуболотныя низины; обстановка довольно типичная для озовыхъ грядъ,—хотя сама гряда очень не высока, расплывчата и во всякомъ случаѣ менѣе типична, чѣмъ такія же гряды Порховскаго уѣзда (напримѣръ близъ дер. Щекотухи по б. д. въ Новоселье) или даже въ Псковскомъ уѣздѣ въ западной части Изборской волости.

Кромѣ рѣки Великой, Логазовская волость орошается ея лѣвыми притоками, изъ которыхъ наиболѣе значительными являются: р. Щепецъ съ притокомъ Черный ручей, рѣчка Мирожка, впадающая въ Великую у самаго города Пскова, рѣка оврагъ-заливъ Каменка и Листовка, протекающая посреди волости съ юга на сѣверъ и оканчивающаяся озеровиднымъ расширеніемъ близъ устья Великой и Псковскаго озера.

Кромѣ того, въ Великую впадаетъ нѣсколько безымянныхъ ручьевъ, промывшихъ себѣ иногда довольно глубокія овраги, какъ напримѣръ овраги, начинающіеся у дер. Борисовичи, с. Егорьевскаго, близъ пог. Кусва и нѣкоторые другіе.

Изъ рѣчекъ, впадающихъ непосредственно въ Псковское озеро, можно отмѣтить двѣ, протекающія съ юга на сѣверъ и берущія начало въ Логазовско-Изборскихъ болотахъ,—это рѣчка Поддубка, проходящая черезъ с. Корлы, и рѣчка Опчинка, протекающая черезъ с. Пѣчки. Въ этомъ же направленіи протекаетъ р. Абдегъ, нижнимъ своимъ теченіемъ касающаяся Логазовской волости.

Изъ мелкихъ озеръ можно указать Калковское, находящееся въ сѣверо-западной части волости, близъ Псковскаго озера и деревни того же названія. Бугры сыпучихъ переносныхъ песковъ надвигаются на это озеро съ сѣвера отъ Псковскаго озера и явно засыпаютъ его. Нѣсколько лѣтъ назадъ, съ цѣлью закрѣпленія песковъ, здѣсь начаты облѣсительныя работы.

Выходами коренныхъ породъ волость богата. Осадки девонской системы, какъ указывалось уже выше при описаніи Изборской вол., по литологическому характеру слагаются изъ 4-хъ группъ. Постепенную смѣну серій можно наблюдать по р. Великой, начиная отъ пог. Выбуты и выше дер. Лапина и Кузнецова, гдѣ доломитизированные известняки верхняго яруса выходятъ совсѣмъ на поверхность, рѣка становится порожистой и переходимой въ бродъ; эти выходы продолжаются ниже по теченію черезъ Выползову слободу, Симеонщину, Овсище, Снятногорскій монастырь и оканчиваются у пог. Устье, гдѣ послѣдніе выходы девона являются въ видѣ бѣлыхъ и

красныхъ песчаниковъ, съ подчиненными имъ слоями красной глины. Склоны овраговъ, впадающихъ въ Великую, также какъ и возвышенные обрывистые берега самой рѣки у Пскова и ниже, каменисты и мѣстами (напр. Снятно-Горскій монастырь) представляютъ отвѣсныя стѣны изъ обнаженнаго слонстаго известняка. Кромѣ Великой, выходы известняковъ ярко развиты по рѣчкѣ Каменкѣ, особенно въ верховьяхъ ея по оврагамъ близъ пог. Комно, а также при дер. Задорожье и Федоровщина, гдѣ на нихъ развились темноцвѣтныя и буроцвѣтныя карбонатныя почвы. Встрѣчаются выходы известняковъ также и по рѣчкамъ, впадающимъ непосредственно въ Псковское озеро,—Листовкѣ, Поддубкѣ и Опчинкѣ,—у дер. Корловъ, Печки, Листовки и друг. Главнымъ же образомъ, выходы коренныхъ породъ пріурочены къ Великой и ея притокамъ и въ общемъ занимаютъ все же незначительныя площади.

Вся остальная обширная площадь Логазовской волости покрыта ледниковыми наносами, среди которыхъ на первомъ мѣстѣ по занимаемому пространству надо поставить легкую песчанистую, красноватую валунную глину, залегающую въ западной части волости; второе мѣсто принадлежитъ безвалуннымъ, среднимъ тонкозернистымъ пескамъ, пріуроченнымъ главнымъ образомъ къ рѣкѣ Великой. Впрочемъ, пески можно считать и за вторичное образованіе, если ихъ принимать за продуктъ размыванія песчанистой глины водами, стекавшими по склонамъ въ Великую и вынесшими илистыя глинистыя частицы.

Волость можно разбить приблизительно на такіе территоріальные районы:

I. Станковскій. Занимаетъ юго-западную часть вол., съ развитіемъ почти исключительно суглино-супесей, очень часто подзолистыхъ, особенно въ подлѣсныхъ пространствахъ. Обширныя пространства болотъ и полуболотныхъ суглино-супесей. Этотъ районъ очень близокъ къ сосѣднему району Изборской вол.—Шахницкому—и является непосредственнымъ его продолженіемъ на сѣверо-востокѣ. Въ районъ войдутъ деревни Бѣлохвостово, Дубяги, с. Станки, Сущово, Папево, Грядище, Подлижье, Шляпкино, Астратово, Тупы и нѣкоторыя другія. Орошается верхнимъ и среднимъ теченіемъ р. Листовки, ручьемъ Черпымъ и его притокомъ.

II. Сѣверо-восточный уголъ, также съ преобладающими суглино-супесями, но уже значительно менѣе оподзоленными. Районъ расположился по теченію рѣкъ Опчинки, Поддубки, нижнему теченію Листовки, р. Каменкѣ, включая всѣ овраги у ея истоковъ до самаго Егорьевскаго оврага. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ, благодаря частымъ выходамъ коренныхъ породъ по рѣчкамъ, развиты карбонатныя темноцвѣтныя и буроватыя почвы. Особенно много этихъ почвъ по берегамъ Каменки, близъ пог. Камно. Въ этомъ районѣ встрѣчаются также и супеси, чаще по берегу Великой. Наиболѣе крупныя поселенія этого района, начиная съ запада, будутъ Печки, Корлы, Листовка, Логазовичи, Задорожье, Камно, Федоровщина, Наволокъ, Звенковичи, Дворецъ. с. Егорьевское и группа деревень у самаго Пскова, на сѣверо-западъ отъ него—Гнилище, Крестки, Усадище и друг. Районы преобладанія суглино-супесей характеризуются слѣдующими видоизмѣненіями этой почвы въ зависимости отъ топографіи мѣстности: а) На ровныхъ приподнятыхъ мѣстахъ развиты типичныя суглино-супеси такого строенія: сверху почвенный сѣрый мягкій рыхлый горизонтъ на 4 верш., смѣняющійся ниже желтовато-палевымъ тонкимъ мучнистымъ песчанистымъ наносомъ. Этотъ песчанистый или песчано-глинистый горизонтъ достигаетъ обычно вершковъ 6 и въ нижнихъ своихъ слояхъ, по границѣ съ подстилаемой его песчанистой глиной, иногда бываетъ бѣлесоватымъ, т. е. принимаетъ видъ слаборазвитаго подзолистаго горизонта. Залегающая

внизу песчанистая глина обычно содержитъ много валуновъ и окрашена въ красноватый цвѣтъ. б) Въ мѣстахъ ровныхъ, но слегка пониженныхъ и вдавленныхъ среди обширныхъ равнинъ, развиваются подзолистыя суглино-супеси, у которыхъ промежуточный песчанистый горизонтъ весь, или почти весь, оподзоленъ и имѣетъ сизоватую или даже бѣловатую окраску. в) Еще болѣе пониженныя мѣста среди равнинъ заняты полуболотными суглино-супесями, съ темноцвѣтнымъ почвеннымъ горизонтомъ А, довольно связнымъ и вязкимъ въ сыромъ состояніи, и затѣмъ дернистымъ и рѣзко выраженнымъ уже бѣлымъ подзолистымъ горизонтомъ. Подпочвенная глина нормальныхъ типичныхъ супесей теряетъ свою красноватую окраску и дѣлается желтоватой, иногда даже синеватой, отъ присутствія закисныхъ солей желѣза. Физическія свойства глины измѣняются въ сторону большей связности и вязкости; число илистыхъ частицъ увеличивается. г) По приподнятымъ мѣстамъ и пригоркамъ почвенный горизонтъ А уменьшается въ мощности, песчанистый горизонтъ приближается къ поверхности, и почвы дѣлаются болѣе легкими песчаными и супесчаными. Иногда же на такихъ мѣстахъ уменьшается въ мощности песчанистый палевый горизонтъ; близко къ поверхности въ такихъ случаяхъ залегаетъ глина и на ней образуются легкіе суглинки съ тонкимъ (верш. 2) прослоемъ песчано-глинистаго наноса или даже грубоватые буросѣрые суглинки. д) По пологимъ склонамъ, къ луговинамъ съ полуболотными и болотными почвами, часто можно отмѣтить мощное (до 6 верш. и болѣе) развитіе почвеннаго горизонта А, сѣраго или темновато-сѣраго цвѣта.

III. Районъ песковъ глинистыхъ, слабоглинистыхъ и дюпныхъ боровыхъ подъ верескомъ; расположился на юго-западъ отъ Пскова, вверхъ по теченію р. Великой, недоходя немного до пог. Выбуты. Сюда войдутъ дер. Шабаново, Подпиралово, Гоголи, Глоты, Бойницы, Ритома и друг. Среди песковъ включены въ этомъ районѣ значительныя площади болотъ; есть полуболотныя почвы песчанаго и супесчанаго характера, а также карбонатныя почвы въ окрестностяхъ Выбуты.

IV. Этотъ районъ является какъ бы переходнымъ отъ песчаной прирѣчной мѣстности (III) къ суглино-супесямъ юго-западной части волости (I). Онъ протянулся неширокой полосой, начинаясь на сѣверѣ отъ береговъ Великой у пог. Кусва и деревни Конски, далѣе на югъ черезъ дер. Пески, Подосье, Паники, Боярщина, Алабошево, Фомино, Спигирево, Сорокина, Неклочь, снова подходитъ къ р. Великой у дер. Рѣшетово, Аристово, Кузнецово и друг. Въ почвенномъ отношеніи это районъ супесей, которыя развиты здѣсь по пологимъ склонамъ и потому нерѣдко имѣютъ мощный горизонтъ А. На небольшой глубинѣ, обычно не болѣе 1 арш., можно почти всегда обнаружить въ этихъ почвахъ присутствіе красноватой песчанистой глины.

Заливныя луга, раскинувшіеся то по правую, то по лѣвую сторону Великой, особенно обширны выше Пскова противъ устьевъ Многи и Черехи, и, по свидѣтельству Пуринга, типично выражены въ роскошной растительности обширнаго заливного острова Кривашъ, противъ дер. Глоты, выше устья р. Многи. Ниже Пскова, противъ церкви Петра и Павла, лѣвый берегъ, далеко отступая отъ рѣки, оставляетъ обширную заливную площадь, такъ называемый Степанковскій лугъ, растительность котораго, по словамъ Пуринга, «характеризуется господствомъ Medicago falcata, растенія, встрѣченнаго только въ окрестностяхъ Пскова и то далеко не всюду, здѣсь являющагося безусловно господствующимъ среди прочихъ луговыхъ травъ»... «Надо замѣтить, говоритъ тотъ же изслѣдователь, что вообще рѣка Великая небогата заливными поймами. Только въ Псков-

скомъ уѣздѣ, ниже погоста Колбежицы, начинаются по берегамъ рѣки низменныя пространства, затопляемыя въ весеннее половодье; деревни отступаютъ отъ береговъ на разстояніи весенняго разлива, но вскорѣ берега опять подходятъ къ рѣкѣ, поймы исчезаютъ».

Остается сказать нѣсколько словъ о дюнныхъ пріозерныхъ пескахъ близъ дер. Анохово и ограниченныхъ съ сѣвера Псковскимъ озеромъ, съ запада нижнимъ теченіемъ Абдега, съ востока озерами Лѣсичко и Калки. Пески здѣсь средне-и крупнозернистые, причемъ ближе къ озеру въ нихъ замѣтна примѣсь гравія. Ихъ можно отнести, повидимому, къ эллювіальнымъ пескамъ. Мощность достигаетъ 12 верш., внизу они подстилаются красноватой глиной. Крупные валуны довольно часто встрѣчаются на поверхности. Мѣстами примѣсь гравія и хряща столь значительна, что поверхность песковъ дѣлается очень твердою и лопата съ трудомъ проникаетъ вглубь. Вообще же пески очень подвижны и пересыпаются отъ слабаго вѣтра. Благодаря сѣвернымъ вѣтрамъ, они всхалмливаются въ дюнные бугры и постепенно надвигаются на Калковское озеро. Въ общемъ это безплодныя песчаныя пространства, на которыхъ лишь кое-гдѣ можно встрѣтить плохіе экземпляры сосны (Pinus Silvestris), можжевельника (Zuneperus Communis) и лозы (Salix). Мѣстами эти пески носятъ явные слѣды заболачиванія.

Къ берегамъ озера въ водѣ растетъ въ изобиліи Phragmites, достигая размѣровъ 2-хъ саж. и болѣе надъ поверхностью воды. Въ числѣ растеній, свойственныхъ спеціально побережью Псковскаго озера, Пурингъ указываетъ также Rumex maritimus, а также Acorus Calamus, сплошными зарослями покрывающій прибрежныя низины.

Въ заключеніе этого общаго описанія необходимо отмѣтить вредное вліяніе озера и р. Великой на нѣкоторыя прибрежныя мѣстности. Въ весеннія половодья озеро уноситъ иногда культурную пашню (Листовка, Видавичи) вмѣстѣ съ посѣвами, а въ годы высокаго стоянія уровня водъ заливаетъ всѣ покосныя угодья. Р. Великая, также какъ и въ сосѣдней Палкинской вол., въ деревняхъ, расположенныхъ по берегу, льдомъ иногда портитъ посѣвы.

Владѣнія группируются слѣдующимъ образомъ:

1) Группу съ подзолистыми супесями составляютъ слѣдующія селенія: Аристова 824, Воробьево 182, Мочаги 87 , Рѣшетовка 821, Езикѣево-Кириллово 432, п. Засѣки 558, п. Подлипье 844, Пнево 433, уроч. Спорное 123, Рогина Гора 62, п. Дубнякъ 439, Олухово 896, Вѣтошка 821.

а) Среди подчиненныхъ почвъ въ первыхъ четырехъ владѣніяхъ развиты больше всего глинистые пески. Встрѣчаются песчаные подзолы (Мочаги),—«какъ перегаръ»,—и полуболотныя суглинки въ Рѣшетовѣ и суглинки въ Вѣтошкѣ и Рѣшетовѣ. Въ этой же послѣдней деревнѣ замѣтно присутствіе хряща. Крупные валуны есть во всѣхъ владѣніяхъ, особенно въ Аристовѣ, Воробьевѣ, Вѣтошкѣ. Подзолистость супесей наиболѣе рѣзко выражена въ Аристовѣ и Воробьевѣ,—«какъ дѣдова борода». Поля ровныя.

б) Эта подгруппа составляется двумя владѣніями Зикѣево и Вѣтошки, съ подчиненными суглинно-супесями подзолистыми (Зикѣево) и суглинкомъ (Вѣтошка). Въ Вѣтошкахъ есть, кромѣ того, и глинистые пески. Поля въ Езикѣево-Кириллово низковаты, въ Вѣтошкахъ по неровнымъ скатамъ; въ этой же деревнѣ «нѣкоторыя нивы заносятся пескомъ». Валуновъ въ обоихъ владѣніяхъ много.

в) Во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ данной группы развиты почти исключительно супеси подзолистыя или въ комбинаціи съ слабоподзолистою супесью,—«сѣрая рыхлая». Поля, кромѣ Олухова, ровныя. Въ Дубнякѣ подчинена полуболотная супесь. Въ п. Засѣки и Дубнякъ много валуновъ; въ остальныхъ ихъ мало. Для хорошаго урожая лучше умѣренные дожди и средніе годы.

2) Супеси слабоподзолистыя и дерновыя покрываютъ многочисленныя пахотныя угодья Логазовской волости.

а) Съ подчиненнымъ глинистымъ пескомъ: п. Гринево 581, п. Б. и М. Соха 337, Кусва 359, п. Загорье, Кислова 183. Бойницы 184, Ретома с. 186, Ретома 186, Боровицы 339, Гаврилово 411, Боярщина 342, Першина-Бекляши 328, Подкрутище 411, Бол. Бабаево 184, Машково (Лялина Гора) 59, Заручевье-Заручье 59, Шебаново 59, Опочецы 2-е 188, Б. Гоголи-Гоголевка Б. 183,

б) Съ подчиненными суглинками и суглино супесями: Опочецы 3-е 188, Дуброва 418, Стяглы 587, Выдорь, Лапино, Гокино 441, Поодборовье—Пристань-тожъ 177, Алабышево 341, п. Рогатниково 448, Б. Листовка 585, Монкино 196, Макарина 414, Сивцево 342, Подосье 190, М. Видовичи 573, Селище 347, Заровенье 195, Борисовичи 193, Барановка 822, Филатова-Гора—Старулина 874.

в) Супеси развиты исключительно или въ комбинаціи съ подзолистыми и хрящеватыми супесями: Конскъ 194, Б. Запутье 538, Калки М. 566, п.п. Вертино, Холмоватка, М. Горушка 589, Б. Горушка 552, Бурдина 403, Бугрова-Гора—М. Листовка 397, Горушка близь Печки 536, пог. Печки 536, Бол. Пески 347, Дурково 317, пог. Кусва 359, Перино 197, Монкино 359, уч. 7-й Конска 343, п. Пузаново 417, М. Попино 345, Острая Клѣтка 423, Монкино 359, п. Шивиково 823, Иванов. Монастырь 419, Загорье 340, п. Щеглынка 824, М. Подгорье—Гришина-тожъ 829, с. Новое 337, Подмогилье 435, Ларіохино-Крамно 431, Липовецъ-Дубяги 864, Савино 899, Самухново 872, Хмели 871 (пуст. Кокорино), с. Покровское—Бубенькино-тожъ 821, Кузнецово 448, Голодуши 333, Понизовье 327, с. Бутырки 56, Тыкалово 59, Подпиралово 62, 59, Мал. Калки 566, п. Замошье 162, М. Печки 536, М. Пески 354, Замогилье 195, Захново 829. Къ этой же подгруппѣ можно причислить п. Гринево 581, у которой хрящеватой супеси на близкой плитѣ (менѣе $^1/_2$ арш. поверхности) подчинена темносѣрая карбонатная почва.

Подгруппа *а* отличается рыхлыми несковатыми супесями и такими же песками. Лучшимъ супесямъ крестьяне даютъ названіе «черноземецъ». Хрящеватость супесей отмѣчена лишь въ д. Опочецы 2-е и щебневатость въ Гавриловѣ. Помимо указанныхъ почвъ встрѣчаются и суглинки (Першина, Заручевье), суглино-супеси (Соха), карбонатныя почвы (Кислово). Поля больше ровныя; нѣсколько волнисты у Кусвы, Загорья, Машкова, Опочецы, Шебаново. Валуновъ много почти во всѣхъ владѣніяхъ; ихъ нѣтъ въ Заручевьѣ, Шебановѣ и нѣкотор. друг.

Во многихъ владѣніяхъ близко къ поверхности подходитъ плита. Для хорошаго урожая необходимы мокрые годы. «Земля мягкая, раздѣлывается легко».

Въ подгруппѣ *б* наиболѣе связныя почвы встрѣчаются по берегу Великой; эти почвы приближаются къ аллювіальнымъ суглинкамъ (Пристань, Барановка, ФилатоваГора), частью же представляютъ полукарбонатный коричневый суглинокъ съ известковымъ хрящемъ (Вигорь, Лапино); въ п. Рогатниковѣ близь Великой бу-

рая глина. Въ Бараповкѣ, Филатовой-Горкѣ «ледъ очень вредитъ, вытираетъ весной. Большинство владѣній этой подгруппы въ качествѣ подчиненныхъ почвъ содержатъ легкіе суглинки и суглино-супеси. Наиболѣе мягкія супеси въ Сивцовѣ и Листовкѣ. Супеси съ хрящемъ въ Поддубьѣ и М. Видовичахъ. Въ Листовкѣ и Видовичахъ «озеро водой огбиваетъ поля весной постепенно». Валуновъ въ большинствѣ владѣній много. «Почва требуетъ много влаги», «чѣмъ чаще дождь, тѣмъ лучше» (Селище), «если сухой, то и пыль пошла» (Заровенье). Въ многихъ владѣніяхъ близко плита.

Подгруппа *в* характеризуется, какъ «сѣрая легкая», «рыхлая легкая», «на желтомъ пескѣ сѣрая», «легкая сѣрая съ желтизной», «супесь съ черноземомъ». Цвѣтъ почвеннаго горизонта обычно сѣрый, иногда сѣро-коричневый или сѣровато-желтый—«изжелта сѣроватый». Поля во всей подгруппѣ ровныя, кромѣ дер. Захново и Конски. Хрящеватость супесей отмѣчена въ Б. Пески, Запутье, пог. Печки, Калки, Перино, Понизовье, Бутырки (известковый хрящъ-щебень). Въ этой послѣдней подгородной слободѣ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ розвиты супесь и суглинокъ полукарбонатныя, коричневаго цвѣта. Супесь такого вида: сверху почвенный горизонтъ на 3 в., ниже на 1 верш. песокъ, еще ниже известнякъ-плита. Если вмѣсто песка залегаетъ сѣроватая глина, то образуются на поверхности полукарбонатныя суглинки, которыхъ тоже много въ этой слободѣ. Встрѣчаются глинистые пески. Валуновъ довольно много въ Ларіохинѣ, Монкинѣ, Подмогильѣ, Понизовьѣ и Печкахъ и друг. Въ большинствѣ владѣній ихъ мало или совсѣмъ нѣтъ. Близость плиты обнаруживается очень часто во владѣніяхъ по берегамъ Великой. Для урожая лучше мокрый годъ: «земля не боится мочи». Наиболѣе мощныя супеси въ Подмогильѣ, Конскѣ, Бутыркахъ. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены чаще пески, иногда хвершъ, рѣже полуболотныя почвы и суглинки.

3) Очень близкую къ только что описанной подгруппѣ *в* (2-й группы) образуютъ владѣнія: Неклочь 825, выс. Гаврилово 441, Сорокино 441, Фомино 438, Комарово 837, Гаврилово 827, Снигирево-Осташово 440, Волково 436, М. и Б. Пески 347, Б. Гоголевка 173, Поддубье I-е 854, с. Новое 337, Самухново 772, Хмели или Кокорино 871, М. Печки 536, у которыхъ, благодаря особымъ условіямъ рельефа (пологіе склоны), поверхностный почвенный горизонтъ превышаетъ обычную мощность въ 4 верш. и достигаетъ нерѣдко 6 верш. Супеси мягкія, большею частью тонкозернистыя. При такомъ развитомъ почвенномъ горизонтѣ часто можно обнаружить и подзолистый горизонтъ (Сорокино, Комарово, Пески, Снигирево, Новое). «Земля сѣрая—хорошая», говорятъ крестьяне. Крупныхъ валуновъ въ большинствѣ владѣній немного, они отмѣчены въ Фоминѣ, Пески, Гавриловѣ. Въ Б. Гоголяхъ много песковъ, есть дюпные боровые подзолистые пески съ Timus Serpilum и Claßonielum сѣрымъ мхомъ. Среди мало распространенныхъ почвъ встрѣчаются суглинки и заболоченныя почвы.

4) Какъ бы переходную группу къ суглино-супесямъ представляютъ собой супеси на близкой (менѣе $^1/_2$ арш. отъ поверхности) глинѣ. Сюда входятъ: Устье 369, сел. Щиглицы 368, М. Листовка 589, Паники 343, Логазовичи 414, Поддубье 2-е 582, Бол. Печки 536, Б. Калки 563, выс. изъ Хрястолово 366, с. Боръ 345, Поповъ Крестъ 336, Неѣлово-Новоселье 345, Золотуха 347, Маклаково 858, Житницкій Дворецъ 366, п. М. Пески 356, Темша 843, Никольщина—Подсосонье-тожъ 430, «земля сѣрая«, «легкая сѣрая«, «рыхлая», «пухлая». Поля ровныя во всѣхъ владѣніяхъ. Валуновъ замѣтное количество въ Дворцѣ, Неѣловѣ, Листовкѣ и друг., въ большинствѣ же владѣній мало или нѣтъ совсѣмъ. Плита очень часто обнаруживается близко отъ поверхности, по бе-

регамъ Великой особенно часто. Нѣкоторое оподзоливаніе супесей отмѣчено въ с. Боръ, Калкѣ, Поддубьѣ Темшѣ.

По составу подчиненныхъ почвъ могутъ быть образованы подгруппы:

а) Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ чаще всего встрѣчается очень близкія къ супесямъ по строенію и трудно отличимыя отъ нихъ суглинно-супеси и отчасти легкіе суглинки (Поддубье, Никольщина, Пески, Золотуха, Логазовичи, Панки, Устье, Листовка, Неѣлово, Житницкій Дворецъ, с. Щиглицы). Встрѣчаются пески и полуболотныя почвы, а въ Дворцѣ мощныя делювіальныя супеси на близкой плитѣ.

б) Супеси съ подчиненными глинистыми песками показаны въ с. Боръ и Темшѣ. Въ с. Боръ есть замѣтная примѣсь хряща, въ Темшѣ супеси мощныя (до 6 верш.).

в) Супеси съ гравіемъ и отчасти хрящемъ отмѣчены въ Поповомъ-Крестѣ и Хрястоловѣ.

г) Въ Калкѣ и Устьѣ хорошія мощныя супеси съ замѣтнымъ подзолистымъ горизонтомъ и близкой плитой подъ верхнимъ горизонтомъ. Въ Печкѣ плита выходитъ по щелопкамъ. Въ Маклаковѣ много полуболотныхъ суглинковъ.

5) Нѣсколько особнякомъ стоятъ два владѣнія—Задорожье 347 и Логазовичи 414, у которыхъ также, повидимому, преобладаетъ супесь на близкой глинѣ, но очень развиты, кромѣ того, карбонатныя почвы, темноцвѣтныя и буроцвѣтныя, легкосуглинистаго типа.

6) Суглинно-супеси слабоподзолистыя близкія къ супесямъ на глинѣ.

а) Исключительно суглинно-супеси или въ комбинаціи съ подзолистыми суглинно-супями и легкими суглинками: Булаево, Чернецово 426, Дурково 347, уч. Юхново 428, уч. Ручей 854, с. Пріютино 145, п. Житники 365, Звенковичи 366, Сменкова (Ерши) 367. Поля ровныя, камней мало. «Земля средняя», «сѣрая земля». Для урожая лучше мокрый годъ.

б) Кромѣ суглинно-супесей развиты и супеси: Батковичи 195, Усадище—Поддубье-тожъ 570, Перелазово 407, Подгорье 825 Б. Пріозерье 583, п. Пастбище 59. Поля ровныя. «Земля сѣрая«. Валуновъ много только въ Перелазовѣ. Въ этой же деревнѣ въ почвѣ чувствуется примѣсь хряща и близко плита. Наиболѣе мощныя (до 6 в.) суглинно-супеси въ Поддубьѣ и Б. Пріозерьѣ. Въ послѣдней деревнѣ крестьяне жалуются, что озеро отбиваетъ берегъ, и вода уноситъ культурную пашню. Для хорошаго урожая лучше сыроватые годы. Къ этой же подгруппѣ можно присоединить с. Могилино 425, у котораго много полуболотныхъ и подзолистыхъ супесей, и Кузнецово 448 съ подчиненными глинистыми песками.

в) Эта подгруппа образуется изъ суглинно-супесей на близкой плитѣ (до 1 арш. отъ поверхности). С. Егорьевское 357, Б. Подгорье 831, с. Романово 414, м. Наполокъ 409, Горушка. Близость плиты отразилась на большой примѣси известковаго щебня въ этихъ владѣніяхъ. Есть и крупныя валуны.

г) Въ д. Бѣльковѣ 408, Сафропово 347, Бурдино-Сафропово 416, пог. Выбуты 395, преобладаніе суглинно-супеси, но съ подчиненными карбонатными почвами. Въ Бѣльковѣ и Бурдинѣ мощный горизонтъ А до 6 верш. Во всѣхъ владѣніяхъ близко плита.

Въ пог. Выбутѣ по берегу рѣки обнажаются большія площади плиты. Землю темно-сѣраго цвѣта съ известковымъ щебнемъ и на близкой плитѣ крестьяне называютъ «черноземъ—хорошая земля».

7) Суглино-супеси подзолистыя.

а) Суглино-супеси сильноподзолистыя отмѣчены въ двухъ владѣніяхъ—Красная Рѣпка 848 и Павловщина. Земля «подзолъ» сѣраго цвѣта. «При маломъ дождѣ дѣлается жидкою грязью; высыхаетъ не скоро и глубоко трескается». Въ Красной Рѣпкѣ, кромѣ того, есть полуболотныя суглино-супеси.

б) Въ п. Станки 848 и Лакомцевѣ 848 также развиты полуболотныя почвы. Въ Станки грубыя почвы съ хверщемъ. Въ Лакомцевѣ много валуновъ. Для урожая лучше сухой годъ.

в) Кривушино 404 и Овсякино 866—подчинены супеси.

г) Въ д. Севрюгѣ-Сѣверинове 410, 414 подчиненъ грубый суглинокъ, красноватый. Близко плита. Земля «благая» подзолистая.

д) Больше всего владѣній захватываетъ комбинація подзолистой суглино-супеси съ слабоподзолистою и легкимъ суглинкомъ: Сущево 448, Дубяги (Липовица) 864, Бол. Видовичи 557, п. Засѣки 588, Рѣшетово 821. Земля разная «пѣгая» и «суши и мочи боится». Лучше средній годъ для урожая. Въ Дубяги чувствуется хрящъ. Въ п. Засѣки много валуновъ. Есть супеси и подзолистыя сильно почвы.

8) Подзолистые легкіе суглинки. Входятъ: Тупы 550, Сѣнница 549, Панево 546, Варапаново 562, М. Запутье 556, п. Горушка 353, Астратово 855, с. Забридино 548, Шляпкино 540, п. Забридино 548, Токарево-Кузпецово 547, Проицыно 541, Перелазово 857, Красная Рѣпка 848, Подлипье 599, Пономарево 847, Выжлово-Елисѣево 841, Гредпще 595 (Изборск. вол.). Земля «сѣрая на подзолѣ», «средняя», «сѣрочноватая», «подзолъ».

а) Многія изъ указанныхъ владѣній имѣютъ полуболотныя почвы въ качествѣ подчиненныхъ почвъ; основная почва (легкій суглинокъ) также носитъ заболоченный характеръ, отчего такія почвы и называются «черная», «черноземъ», «черная на глинѣ», «синяя глина» и т. п. (Грядище, Перелазово, Токарево, Панево, Сѣнница). Валуновъ мало только въ Токаревѣ и Сѣнницѣ. «Почва легко смачивается водой; послѣ дождя дѣлается вязкой; при высыханіи покрывается корой и даетъ трещины. Орать и бороновать лучше въ сухую погоду». Поля ровныя безъ скатовъ, иногда съ мочажинами (Перелазово). Нерѣдко концы нивъ отмокаютъ (Сѣнница).

б) Въ Вытлевѣ подчинена супесь.

в) Въ Красной Рѣпкѣ близко плита и много хверща.

г) Въ остальныхъ владѣніяхъ развитъ легкій суглинокъ или исключительно, или въ комбинаціи съ суглино-супесями. Поля ровныя. Валуновъ много почти во всѣхъ владѣніяхъ,—«какъ овецъ нагнано» (Тупы).

9) Легкіе слабоподзолистые суглинки Хрулево-Флорово 885, М. Пріозерье 584, пог. Корлы 553, п. Пашина, М. Бабаево 177, Б. Бабаево 325, Филатова Гора-Старулино 874, п. Пучинина 413. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ въ большинствѣ владѣ-

ній развита супесь (Бабаево, Корлы, Хрулево-Флорово, Пашапа). «Земля мягкая хорошая, раздѣлывается хорошо». Поля ровныя; валуны только въ М. Бабаевѣ. Въ Бол. Бабаевѣ «поля вымываются и выдираются льдомъ». Въ М. Пріозерье есть грубая красная глина по «щелопкамъ». Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ этой группы близко отъ поверхности залегаетъ плита.

10) Эту группу образуютъ владѣнія, у которыхъ легкій суглинокъ залегаетъ на близкой плитѣ, содержитъ много известковой щебенки и либо самъ приближается къ карбонатнымъ почвамъ, темноцвѣтнымъ или коричневымъ, либо въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты типичныя карбонатныя почвы. Это будутъ владѣнія по р. Каменкѣ: Наволокъ Б. 266, Рябинкино 412, Плавы 411, с. Апоки 364, Вайпици 397, Балсовикъ 399, Бурдино-Сафроново 403, Дурково 347.

11) Сюда входятъ владѣнія съ наиболѣе типично выраженными карбонатными средне- и легкосуглинистыми почвами, буроватыми и темноцвѣтными, съ массой известковаго щебня и близкой плитой. «Черноземъ», «черноземъ съ плиткой» и т. п. названія присваиваютъ крестьяне такимъ почвамъ. Подбережье 399, с. Кампо 52, п. Пучинина 413, кр. д. Сафронова 345, Горушка 366, Крестки-Сидорово 6, п. Владычный Крестъ 290, Федоровщина 347. Поля волнистыя только въ Крестахъ, въ остальныхъ владѣніяхъ ровныя. Для урожая лучше сырой годъ: «что дождь, то лучше, только бы не вплоть, а черезъ два дня».

12) Наиболѣе связныя почвы, близкія къ среднимъ, отмѣчены въ немногихъ владѣніяхъ,—а именно: Капустино-Васгоры 881, Щепецъ 883, п. Корлы 553, Б. Пески 354, Гиплуха 357. Въ большинствѣ владѣній суглинки носятъ грубоватый характеръ и только въ д. Щепецъ приближаются къ среднимъ подзолистымъ суглинкамъ. Въ Корлы развиты карбонатныя почвы.

13) Пески глинистые преобладаютъ въ селеніяхъ: Опочецы 1-е 184, Семіонщина, Усановка, Подборовье 56, М. Гоголи 172, с. Корытово 171, Худякино 441, Анохово 528, Копска уч. 7-й 343, п. Тетерника 498, п. Лѣтникъ 184, уч. 4-й Кудиной Горы 322, п. Чертова 576. Наилучшими въ почвенномъ отношеніи будутъ изъ указанныхъ владѣній тѣ, у которыхъ песку подчинена супесь (Опочеца, Семіонщина, Худякино, Подборовье). Въ Семіонщинѣ есть и карбонатныя почвы. Въ Анохове, Чертовѣ много гравія и хряща,—«такъ и шумитъ подъ колесомъ».

Эти два владѣнія, а также п. Лизникъ, могли бы быть выдѣлены въ особую группу съ болѣе рыхлыми, чѣмъ глинистые, песками (боровые и слабоподзолистые дюпные и сыпучіе, почти не распахиваемые). Глинистымъ пескамъ подчинены пески слабоглинистые и боровые въ Корытовѣ, Копска уч. 7, п. Тетерина. Поля въ этихъ владѣніяхъ большою частью ровныя (кромѣ Худякина и Семіонщины). Валуновъ обыкновенно немного, или совсѣмъ нѣтъ. Для хорошаго урожая нуженъ мокрый годъ.

Къ этой же группѣ глинистыхъ песковъ можно было бы причислить также владѣнія: Опочецы 1-е 188, Орлецы 56, Ретома 186, Кузнецово (Рогаткино) 448, принявъ пески за главныя почвы, а супеси за подчиненыя.

14) Владѣніе Б. Запутье 556, съ полуболотной супесью и подчиненной сѣрой супесью; есть въ этомъ владѣніи и хрящевато-известковыя почвы. Рельефъ ровный, низкій. Валуны есть крупные и мелкіе.

II. Правобережье рѣки Великой.

7. Сидоровская волость.

Расположенная въ углу между Островскимъ уѣздомъ и р. Великой, Сидоровская волость представляетъ довольно однообразную равнину, нарушаемую лишь мѣстами незначительными колебаніями рельефа по берегамъ рѣкъ, а также дюнными всхолмленіями песковъ у р. Великой.

По даннымъ профиля С.-Петербурго-Варшавской ж. д. видно, что отъ Пскова на югъ мѣстность незначительно поднимается. Такъ, г. Псковъ имѣетъ высоту 22,7 саж., дно р. Черехи —20,12 саж., Многи—20,55 саж., пог. Савина Пустынь имѣетъ высоту надъ уровнемъ моря 21,49 саж., дно рѣчки Зарѣзницы 20,8 саж., ст. Черская—24,33 саж. Колебанія выражаются, такимъ образомъ, общимъ подъемомъ на югъ, на разстояніи 20 вер., менѣе чѣмъ на 2 сажени. Такъ какъ ст. Черская находится на югѣ волости, то высоту ея можно принять за наивысшую для всей волости, которая, слѣдовательно, не будетъ превышать 25 саж. При этомъ наиболѣе повышенная область будетъ въ верховьяхъ Многи и вообще водораздѣлъ Многа—Лабенка, съ господствомъ средне-суглинистыхъ почвъ. Наиболѣе пониженная мѣстность расположилась въ устьяхъ Многи и Черехи съ дюнными песками. Въ числѣ рельефныхъ особенностей волости надо отмѣтить своеобразную вытянутую съ сѣвера на югъ гряду, расположившуюся по берегу р. Великой, близъ с-ца Тукавикъ, Воскресенскаго, Латышева, сложенную рыхлыми наносами. По направленію гряды и рыхлости наносовъ можно было бы отнести ее къ озовиднымъ грядамъ, однако, общая обстановка не соотвѣтствуетъ положенію типичныхъ озовыхъ грядъ, и потому пока характеръ ея приходится считать недостаточно выясненнымъ.

Изъ прорѣзывающихъ волость рѣчекъ главной является р. Многа, протекающая сначала въ юго-восточной и затѣмъ въ срединной части волости. Многа отличается крайнею извилистостью своего русла, особенно на югѣ волости, въ окрестностяхъ пог. Черскаго, гдѣ она мѣстами положительно течетъ вспять. Въ нижнемъ теченіи, при общей мелкой извилистости русла, Многа также имѣетъ два крупныхъ изгиба въ видѣ буквы S. Нерѣдко, особенно въ нижнемъ теченіи, она идетъ въ высокихъ и крутыхъ берегахъ, образуя неширокую пойму. Изъ притоковъ Многи, орошающихъ Сидоровскую волость, наиболѣе крупными (справа) являются: на сѣверѣ р. Дубина, берущая начало въ Мелеховской волости, близъ пог. Оклюницы, и на югѣ р. Лабенка, берущая начало также въ Мелеховской вол., у подножья распространенныхъ тамъ возвышенностей. Слѣва впадаютъ во Многу, начиная съ сѣвера—рѣка Стримутка, съ притокомъ Черная, и р. Зарѣзница. Кромѣ того, можно было бы указать нѣсколько безымянныхъ рѣчекъ, орошающихъ волость и впадающихъ въ Великую близъ дер. Іерусалимскъ, въ Многу близъ дер. Крапивенки и нѣкоторыя другія. Такимъ образомъ, въ общемъ проточными водами волость довольно богата.

Большинство владѣній волости расположилось по берегамъ р. Многи и Дубины. Значительно меньшее число по р. Великой. Въ почвенномъ отношеніи можно выдѣлить нѣсколько болѣе или менѣе однаковыхъ въ естественномъ отношеніи районовъ.

I. Прибрежная къ рѣкѣ Великой полоса, шириною отъ 3 до 5 верстъ, на протяженіи всего теченія рѣки въ предѣлахъ волости, отличается господствомъ рыхлыхъ

песчаныхъ наносовъ. Восточная граница этой полосы, на указанномъ разстояніи отъ береговъ Великой, идетъ почти параллельно ея теченію.

По описанію автора «Очерка растительности Псковской губ.» г. Пурпнга, дюпные пески, протянувшіеся вдоль праваго берега р. Великой за Черехой и Многой, характеризуюся «Elymus arenarius, Arenaria graminifolia, Gypsophila fastigiata, разбросанными кустами можевельника и сосновыми молодняками, растущими, впрочемъ, кое-гдѣ, оставляя большія пространства неприкрытаго, голаго, переносимаго вѣтромъ песка. Между р.р. Многой и Черехой эти пески прикрыты богатой боровой растительностью». Большинство владѣній этого района находятся по рѣкѣ Великой и отличаются болѣе связными супесчаными почвами (Башмаково. с-цо Туховикъ, Зарѣчье, Іерусалимскъ, Глоты, Сапрыгино, Атаки и другія). Наряду съ песками и супесями въ этой мѣстности встрѣчаются болота, полуболотныя почвы и сильноподзолистыя.

II. Въ особый районъ можно выдѣлить рядъ владѣній, расположившихся по нижнему теченію р. Многи, начиная отъ пог. Савина Пустынь до впаденія Дубины, а также и побережье рѣчки Дубины, отличающихся господствомъ супесчаныхъ почвъ, къ которымъ присоединяются легкосуглинистые типы близъ пог. Савина и Рюха и пески близъ дер. Барбаши и Савина. Въ $^1/_2$ верстѣ отъ пог. Рюха отмѣчено Н. Пурпгомъ небольшое солончаковое болото, съ характернымъ для него растеніемъ Carex norvegica, выдѣляющимся на черной грязи топкой части солончака желтовато-зелеными зарослями.

III. Водораздѣлы Многа—Стримутка и Многа—Зарѣзница отличаются господствомъ легко-суглинистыхъ типовъ, къ которымъ лишь кое-гдѣ примѣшиваются другія болѣе легкія почвы. Въ окрестностяхъ станціи Черской на значительныхъ площадяхъ развиты полуболотныя суглинистыя почвы, которыя на востокѣ почти доходятъ до Многи, а на западъ отъ станціи захватываютъ отчасти дер. Орѣхова Гора, Пучково, Парфѣева. Въ этой области водораздѣльныя пониженныя пространства заняты настоящими болотами, напримѣръ, близъ дер. Валки, Коровье Село, Еремино, или у дер. Староселье, Анисимова и друг.

IV. Водораздѣлъ Многа—Лабенка заключаетъ равнинное пространство со связными суглинистыми почвами. По рѣкамъ расположились селенія со средними суглинками (с. Елизаветино, Лопатино и друг.), а водораздѣльныя пространства на сѣверѣ заняты обширными болотами, на югъ отъ большой прудской дороги—полуболотными суглинками (Панево, Альхимово и друг.). Даже у береговъ Многи суглинки носятъ слегка заболоченный характеръ.

V. Правобережье Многи, между притоками ея Дубиной и Лабенкой, также отличается равнинымъ рельефомъ, а мѣстами пониженнымъ и заболоченнымъ (къ сѣверу и югу отъ дер. Олисово, къ западу и югу отъ дер. Лентева). Эта область занята, главнымъ образомъ, оподзоленными легкосуглинистыми типами подъ лѣсами. Незначительное число деревень этой мѣстности (Жеревцово, Горушка, Раменье, Родіонова и друг.) расположились по возвышающимся среди общей равнины пригоркамъ, съ менѣе оподзоленными суглино-супесями и отчасти супесями. Близъ р. Лабенки появляются уже снова средніе суглинки предыдущаго района (д. Сучище, Ливенка). Суглинистые наносы равиннаго правобережья Многи отличаются мягкостью, мелкою структурностью и даже какъ будто слоистостью, и почти полнымъ отсутствіемъ валуновъ. Эта равнинная,

безвалунная, мягкослоистая, суглинистая область продолжается на востокъ въ Прудскую вол. до мелеховскихъ и прудскихъ возвышенностей. Обширная равнинная и мѣстами пониженная область, характеръ строенія наносовъ, отсутствіе валуновъ—какъ бы наводитъ на мысль, что наносы этой области получились путемъ осажденія въ обширныхъ мутныхъ застойныхъ водахъ, покрывавшихъ нѣкогда всю эту мѣстность.

На основаніи свойствъ, главнымъ образомъ, пахотныхъ земель владѣнія волости можно распредѣлить на слѣдующія группы:

1) Наиболѣе связными почвами отличаются владѣнія: с. Елизаветино 1216, д. Тархово 918, Мал. и Бол. Лабенка 1173, Сучище 932, Кряково 933, Бабино 1177, 1188, Кузнецово—Борки-тожъ 929, пог. Чирской 1180, п.н. Лужокъ 1189 Самчиткино 920, обрѣзъ Вальнево, Лопатино 1173. Господство среднихъ суглинковъ и близкихъ къ нимъ почвъ характерно для всѣхъ перечисленныхъ владѣній. Поля отличаются равниностью, мѣстами даже понижены или съ весьма пологими скатами, большею частью къ рѣкѣ Многѣ или Лабенкѣ. Валуновъ нѣтъ совсѣмъ, или они встрѣчаются изрѣдка по болѣе приподнятымъ мѣстамъ и съ болѣе легкими почвами. Оподзоливаніе среднихъ суглинковъ замѣтно повсюду, причемъ въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ оно выражено довольно значительно. Земля «суглинокъ», «сѣрая твердая», «сѣрая суглинистая», «сѣрый суглинокъ». Если суглинокъ пріобрѣтаетъ красноватый оттѣнокъ, то тогда онъ получаетъ названіе «красная глина», «красноватый суглинокъ». Отношеніе почвы къ влагѣ и обработкѣ мѣстные хозяева характеризуютъ такъ: «скоро смачивается, вязнетъ, долго держитъ влагу; при высыханіи дѣлается очень твердою, покрывается корой и даетъ трещины; при пахотѣ колется плитками, нужно разбивать «кукой», а больше—катками. Пашутъ неглубоко: въ мокрый годъ глина вязка—тяжело лошади, а въ сухой—твердѣетъ какъ камень; пашутъ какъ съ плиты; если глубже взять, такъ плугъ сломаешь, или лошадь не вывезетъ». «Для обработки и урожая лучше умѣренный годъ»; «сушь и сырость земля не терпитъ».

а) Наиболѣе рѣзко выражено оподзоливаніе въ деревняхъ Кряковѣ и Сучище, причемъ въ Сучищѣ суглинки носятъ даже заболоченный характеръ, и потому темносѣраго цвѣта. «Земля сѣрый подзолъ», «сырая», «крѣпкая осиновая». «Обрабатывается лучше въ сухой годъ, послѣ умѣренной помочки. Пашутъ насколько сама поднимется, до самаго суглинка, пластами. Еще въ сухой годъ такія глыбы можно разбить колодой, а въ мокрый—ничего не подѣлаешь, дѣлается какъ кирпичъ». Эти двѣ деревни, пожалуй, слѣдуетъ выдѣлить въ особую группу сильно оподзоленныхъ суглинковъ.

б) Средніе суглинки оподзоленные развиты почти исключительно въ Елизаветинѣ и Б. Лабенкѣ. Въ Елизаветинѣ суглинки пріобрѣтаютъ мѣстами заболоченный характеръ и темносѣрую окраску. Въ Б. Лабенкѣ встрѣчаются сильноподзолистые суглинки—«сизый подзолъ» и красноватые суглинки.

в) Средніе суглинки сѣрые въ комбинаціи съ болѣе легкими суглинками—«сѣрыми» и «мягкими сѣрыми»—отмѣчены въ дер. Бабино и Тархово.

г) Въ Мал. Лабенкѣ сѣрые суглинки комбинируются съ сѣро-красноватыми суглинками; по кряжамъ къ рѣкѣ есть и подзолистыя суглинно-супеси.

д) Сѣро-красноватые суглинки развиты почти исключительно въ пог. Чирски.

е) Сѣро-красноватые суглинки въ комбинаціи съ сѣрыми землями, т. е. легкими суглинками, развиты въ Кузнецовѣ и п. Самчиткинѣ.

ж) Въ п. Лужкѣ почти наравнѣ съ суглинками развиты супеси.

Къ этой же (1) группѣ можно отнести дер. Орѣхова Гора съ обрѣзомъ при ней, отличающуюся связными, близкими къ среднимъ суглинкамъ, почвами, заболоченнымъ характеромъ, съ темносѣрымъ цвѣтомъ поверхностнаго горизонта А.

2) Слабоподзолистые мягкіе полусредніе, легкіе суглинки и близкія къ нимъ почвы развиты въ качествѣ господствующихъ въ слѣдующихъ владѣніяхъ: д.д. Наумово 1201, Бродцы 917, Глухово 1183, Сидорово 1184, Петрово 1174, Орлуха 1177, Кукуево 1183, Карцево 1176, с. Воскресенское 876, Коровье Село 1183, Гриханиха 1173, Спасское 876, Пучково 119 , Усы 1185, Тянутово—Калинино-тожъ 1183, Кузьмино 1179, Вадрино 1183, с. Уварово—Пагляво-тожъ 913, Еремино 1183, Воронино-Сыронино 1183, Волково 1184, Суслово 1183, Варнявино 1183, Лобаны 1213, Огняниково 1215, Загубье 1214, Ванюхино-Стричково 1200, п.п. Демидково 1169, Афромѣево 1188, Альхимово 1213, Аксентьева 808, Гусенкова 1205, Ломакино 904, Горбище 1173, Абросова Гора 1213, въ д.д. Лентьевой 929, п. Чернышево-Ларіоново 1170. Поля ровныя или съ очень отлогими скатами, изрѣдка понижены (Пучково, Еремино). Валуновъ нѣтъ, или появляются лишь кое-гдѣ (Спасское). «Земля сѣрая», «сѣрая на красной глинѣ», «свѣтлосѣрая». Когда къ господствующей почвѣ присоединяются болѣе связныя почвы, то нерѣдко приходится употреблять кольчатыя бороны для обработки или разбивать комья «борой», «кукой» (Глухово). Для урожая благопріятенъ средній по влажности годъ. Въ тѣхъ владѣніяхъ, гдѣ къ господствующей почвѣ присоединяются почвы оподзоленныя и заболоченныя, для хорошаго урожая считаются болѣе желательными сухіе годы.

а) Легкіе суглинки въ комбинаціи съ болѣе связными почвами, преимущественно средними суглинками, отмѣчены въ д.д. Тяпуты, Кузьмино, Кукуево, Глухово, Лентьевой. Въ Тянутахъ встрѣчается песокъ, а въ Кузьминѣ, вслѣдствіе пониженнаго рельефа, легкіе суглинки отличаются темносѣрымъ цвѣтомъ, т. е. слегка заболочены.

б) Почти исключительное распространеніе мягкаго полусредняго и легкаго суглинка можно отмѣтить въ д. Карцевѣ, п. Горбищѣ, п. Абросовой Горѣ, Гриханихѣ, Коровьемъ Селѣ, Огнянниковѣ, п. Афромѣевѣ, п. Ольхимовѣ, п. Аксентьевѣ, п. Гусенковѣ, Петровѣ, Чернышевѣ. Къ этой же подгруппѣ можно отнести д.д. Вадрино и Спасское, имѣющія въ качествѣ подчиненныхъ почвъ легкіе суглинки и суглино-супеси, слегка оподзоленные и заболоченые, а въ качествѣ встрѣчающихся—супеси. Въ Чернышевѣ суглинки отличаются буроватосѣрымъ цвѣтомъ.

в) На поляхъ владѣній Наумково, Сидорово, Воронино, Усы, Варнявино, Суслово, с. Уварово, Волково, с. Воскресенское, Орлуха, Ванюхино, п. Ломакино супеси играютъ замѣтную роль. Встрѣчаются въ этихъ владѣніяхъ и другія почвы, напримѣръ, болѣе связныя (Суслово, Варнявино) полуболотныя и оподзоленныя почвы. Чаще можно отмѣтить нѣкоторое заболачиваніе и оподзоливаніе почвъ, напримѣръ, супесей въ д. Волковѣ.

г) Болѣе замѣтное оподзоливаніе и заболачиваніе суглинковъ можно отмѣтить въ п. Демидково, Лобаны, Загубье, Пучково, Еремино, Броды.

3) Подзолистые мягкіе полусредніе, легкіе суглинки и близкія къ нимъ почвы пользуются меньшимъ распространеніемъ, чѣмъ предыдущая разновидность суглинковъ. Болѣе или менѣе замѣтное оподзоливаніе отмѣчено въ д.д. Станки-Дегилево 1183, Волкахъ 1183, Зарѣзницѣ 918, Дьяковѣ 921, Климовѣ 920, Говядовѣ 1319, Печихинѣ 1178,

Князевѣ 798, с. Савинскомъ 1182, Рябовѣ 949, Лихушинѣ 829, Олуховѣ 1176, Проскурницинѣ 1202, п.п. Фекинѣ 1320, Шовинѣ 261, Мочальниковѣ 1188, отрѣзѣ Вальневой. Поля ровныя въ этихъ владѣніяхъ. Валуновъ почти нѣтъ. Земля «сѣрая съ подзоломъ». Для хорошаго урожая нужны средніе по влажности годы.

а) Почти исключительное развитіе оподзоленныхъ суглинковъ отмѣчено въ д.д. Князевѣ, Зарѣзницѣ, п. Шовинѣ, Фекинѣ и отрѣзѣ д. Вальневой.

б) Большимъ распространеніемъ пользуется комбинація легкаго суглинка съ болѣе связными почвами, преимущественно средними суглинками или грубыми по склонамъ къ рѣкѣ (Печихино) или скатамъ (Олухово). Кромѣ отмѣченныхъ двухъ владѣній сюда надо присоединить Проскурницы, Лихушино, п. Мочальниково, съ подчиненными средними суглинками. Встрѣчаются и сильно подзолистые суглинки.

в) Въ с. Савинскомъ, д. Волкахъ и Климовѣ оподзоленнымъ суглинкамъ подчинены легкіе суглинки и суглино-супеси менѣе оподзоленные. Въ Волкахъ, кромѣ того, есть и полуболотныя почвы.

г) Въ д.д. Станкахъ, Дьяковѣ, Говядовѣ, Рябовѣ замѣтное мѣсто принадлежитъ полуболотнымъ суглино-супесямъ.

4) Слабоподзолистые суглино-супеси и близкіе къ нимъ почвы пользуются распространеніемъ на поляхъ деревень: Подсосонье 1173, Доньшино-Рѣчевица 906, Васильево 782, с. Горшково 791, Михалево 462, Запятково 906, Сиги 1183, Доброчеево 804, Оленино 911, Мал. Жадунка—Усадище-тожъ 771, Анисимово 926, Желобово 1187, Мал. Горушка-Родіоново 930, 931, Родіоново 932, Больш. Горушка 793, Староселье 1191, Горушка 460, Орлы-Осипово-Чернище 1200, Кузнецово 920, Лемешово 915, Гриханиха 1173, Лисьи Горки 1183, Кустарево 1183, Терешкино 1518, Сидоровская 786. Поля ровныя. Земля мягкая «сѣрая», «рыхлая», «хорошая». Валуновъ нѣтъ. Для хорошаго урожая желателенъ средній или сухой годъ.

а) Почти исключительное распространеніе суглино-супесей этой группы отмѣчено въ Желобовѣ, Кузнецовѣ, п. Гришанихѣ.

б) Суглино-супеси съ подчиненными средними и легкими суглинками отмѣчены: со средними въ Подсосоньѣ, Анисимовѣ, Орлахъ и съ легкими—въ Доброчеевѣ, Горушкѣ М. и Родіоновѣ. Въ Подсосоньѣ суглино-супеси какъ бы заболачиваются, принимая темносѣрый оттѣнокъ. Въ Горушкѣ и Родіоновѣ подчиненныя почвы оподзолены.

в) Суглино-супеси въ комбинаціи съ суглино-супесями же, но оподзоленными или заболоченными, наблюдаются въ д.д. Запятковѣ, Оленинѣ, п. Горшковѣ, п. Сидоровкѣ, п. Лемешевѣ. Помимо указанныхъ почвъ, менѣе распространены супеси (Запятково); встрѣчаются пески (Горшково); иногда полуболотные суглинки (Оленино).

г) Суглино-супеси съ подчиненными супесями захватываютъ владѣнія: Б. Горушка, Михалево, Доньшино, Васильево, п. Терешкино, М. Жадунка, Горушка. Встрѣчаются кромѣ указанныхъ почвъ и другія, напримѣръ, полуболотныя почвы (Доньшино) и легкіе суглинки (Горушка).

д) Въ дер. Староселье господствующіе суглино-супеси имѣютъ уже темносѣрую окраску поверхностнаго горизонта, а въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты здѣсь полуболотные суглинки.

5) Суглино-супеси подзолистыя и близкія къ нимъ почвы, напримѣръ, супеси оподзоленныя на неглубокой (менѣе одного аршина отъ поверхности) глинѣ, пользуются большимъ распространеніемъ, чѣмъ предыдущая группа. Сюда входятъ: Агафоново-Афанасово 786, Баженово 1178, Горѣлый Дубъ 788, Приборокъ-Горихвостово 468, Кобылино 774, Парфѣево 1191, Петрово 1174, п. Крышево 806, Соловьи 460, Ершово 1191, Б. Раменье 941, М. Раменье 792, Стримутка 918, Подборовье 918, Трегубово 1213, Жеребцово 801, Б. Жадунка 772, Волково 790, Лапинка 918, Червяки-Шапково 773, Крапивенка 803, и п.п. Хижевъ Ручей 9 0, Мишутино 1198, Тимохово 798, Богатъ-Турицыно 913, Уварово 912, Песчевица 943, Капустино 1171, Добрышево 1181, Ракитиха 1191, Дубровка 1186, Новинка 1199, Спицына 805, отр. Крышева 806, Желаковская 1182. Поля ровныя, въ нѣкоторыхъ случаяхъ даже пониженныя. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ наблюдаются признаки заболачиванія (темносѣрая окраска почвеннаго горизонта). Валуновъ нѣтъ, или же виднѣются лишь кое-гдѣ. Земля «сѣрая съ подзоломъ», «сѣрая на бѣлугѣ»; лучшіе урожаи даетъ въ сухіе или средне-сухіе годы.

а) Почти исключительное распространеніе оподзоленныхъ суглино-супесей отмѣчено въ Б. Жадункѣ, Лапинкѣ, Червякѣ и п.п. Песчевицѣ, Добрышевѣ, Ракитихѣ, Дубровкѣ, Новинкѣ, Спицынѣ, Тимоховѣ, Богатъ-Турицынѣ.

б) Суглино-супеси съ немного заболоченнымъ характеромъ, темносѣраго цвѣта по слегка пониженнымъ мѣстамъ: Парфѣево 1-й уч. Ершово, п. Желаковская, Мишутино.

в) Суглино-супеси съ подчиненными болѣе связными почвами —средними суглинками: Баженово, Крышево и легкими—Стримутка и Крапивенка.

г) Суглино-супеси данной группы въ комбинаціи съ супесями показаны въ Приборкахъ, Подборовьѣ, Крышевѣ, Жеребцовѣ, Волковѣ, Хижевомъ-Ручьѣ, Соловьяхъ, Горѣломъ Дубѣ, Кобылинѣ. Встрѣчаются и другія почвы, напримѣръ, пески (Кобылино, Соловьи и друг.), легкіе суглинки (Жеребцово). Въ Волковѣ суглино-супеси темносѣраго цвѣта.

д) Суглино-супеси въ комбинаціи съ полуболотными почвами указаны въ Б. Раменьѣ, Афанасовѣ, Трегубовѣ, Капустинѣ.

6) Еще большая, чѣмъ въ суглино-супесяхъ, рыхлость почвеннаго горизонта даетъ возможность выдѣлить группу супесей на близкой глинѣ: пог. Савина Пустынь 460, пог. Рюха 787. Въ пог. Рюха развиты, кромѣ того, полуболотные суглинки. Поля ровныя, со скатами. Валуновъ нѣтъ.

7) Близкія къ предыдущей по механическому составу почвы, но болѣе замѣтно оподзоленныя, развиты на поляхъ владѣній: Гаврилово 805, Павлово 908, Евапово-Павлово 908, Погорѣлка 1183, Маякъ (с. Стримутка) 920, Мазилина 786, Жуково 786, Вальнево 782. Поля ровныя, иногда безъ скатовъ. Валуновъ нѣтъ. Земля «мягкая, рыхлая». Для хорошаго урожая нужны средне-сырые годы.

а) Почти исключительное развитіе подзолистыхъ супесей на неглубокой глинѣ отмѣчено въ Вальневѣ, Мазилинѣ, Погорѣлкѣ.

б) Въ Жуковѣ, Маякѣ, Павловѣ-Евановѣ развиты въ качествѣ подчиненныхъ почвъ суглино-супеси. Въ Павловѣ и Маякѣ слегка заболоченныя.

в) Въ Гавриловѣ въ числѣ подчиненныхъ почвъ отмѣчены пески.

8) Супеси рыхлыя на «желткѣ», слабооподзоленныя. Бродъ 778, Боровичи 836, Кожино-Заболотье 465, Селюгино 805, Олисово 801, Синицыно-Боровки 461, Глоты-Федорково 321, Холстово 467, Серебряниково 467, Ядрово 766, Хромино 464, Кашеварово 778, Б. Песчанка 464, Щемерицы 773, Шарино-Федосово 781, М. Песчанка 465, Грихново 465, Черноручье 782, Старухино 783, Плаксино 786, Лопатино 460, Савино 460, Лѣтова-Глазово 806, Парфѣева 1191, Сапрыгино 815, Б. Атаки 814, М. Атаки 814, Паничья Горка 456, Волженецъ—Выдра-тожъ 452, Латышева 876, с. Туховикъ 876, п. Литвинова 457, Карпова 775, п. Синицыно 1-е 805, п. Ржевина 1521, п. Долгая Нива 817, п. Коровино 461. Поля ровныя и скатистыя. Валуповъ много въ п. Литвиновѣ и д.д. Латышевѣ, М. Атакѣ, Горкѣ, Выдрѣ; немного въ Боровичахъ, Парфѣевѣ, п. Долгой Нивѣ. Въ остальныхъ владѣніяхъ валуновъ почти незамѣтно. Земля« мягкая, рыхлая», «любитъ помочку», т. е. сырые и даже мокрые годы.

а) Почти исключительное распространеніе супесей отмѣчено въ п. Коровинѣ, Б. Атаки, Ядровѣ, Олисовѣ, Плаксинѣ, п. Литвиновѣ, Горкѣ, Парфѣевѣ. Въ Атакѣ и Ядровѣ супеси довольно мощныя и связныя. Въ Горкѣ и Литвиновѣ много валуповъ. Встрѣчаются и другія почвы, какъ, напримѣръ, глинистые пески (Ядрово и др.).

б) Супеси въ комбинаціи съ супесями же, но болѣе оподзоленными: Кожино, Бродъ, Селюгино, Холостово, Серебряникъ, Хромино, Кошеварово, Латышево, Щемерицы, Старухино, Лопатиха. Въ Бродѣ супеси очень мелкія и содержатъ гравій. Меньшее значеніе на поляхъ указанныхъ деревень имѣютъ суглинно-супеси, легкіе суглинки (Кожино, Селюгино, Старухино, Лопатиха) и пески (Хромино, Бродъ, Холостово).

в) Супеси съ подчиненными легкими суглинками и суглинно-супесями развиты на поляхъ слѣдующихъ владѣній: Ржевина, Карпово, Сапрыгино, Савино, Черноручье, Мал. Песчанка, Шарино, Синицыно 1-е, Выдра, Долгая Нива, Б. Песчанка. Легкіе суглинки въ качествѣ подчиненныхъ развиты въ Сапрыгинѣ, Савинѣ и Долгой Нивѣ. Помимо отмѣченныхъ почвъ, встрѣчаются полуболотныя почвы (Савино и Долгая Нива), супеси подзолистыя (Долгая Нива) и суглинно-супеси подзолистыя (Сапрыгино). Суглинно-супеси и супеси на глинѣ слабоподзолистыя развиты замѣтно на поляхъ Ржевина, Черноручья, М. Песчанки, Синицына 1-е. Суглинно-супеси подзолистыя второе послѣ супесей мѣсто занимаютъ въ Б. Песчанкѣ, Выдрѣ, Шаринѣ, Карповѣ, причемъ въ Песчанкѣ встрѣчаются, кромѣ того, пески, а въ Выдрѣ легкіе суглинки и грубыя красноватыя почвы.

г) Супеси въ комбинаціи съ пескомъ отмѣчены въ д.д. Глотахъ, Боровичѣ. Мал. Атакѣ, Туховикѣ, Синицынѣ, Грихновѣ, Лѣтовѣ. Помимо указанныхъ почвъ, какъ и всюду, есть въ незначительныхъ размѣрахъ и другія, напримѣръ, полуболотныя почвы (Глоты, Лѣтова), суглинно-супеси (Синицыно). Въ М. Атакѣ чувствуется примѣсь хряща.

9) Супеси оподзоленныя въ качествѣ господствующихъ отмѣчены: въ Муравьевѣ 810, п. Крышевѣ 806, с. Муравьевѣ 810, Шишулихѣ 916, п. Брудовѣ 80, п. Дарственной 784, п. Осташковѣ 948, Филатовѣ 923, п. Горшковѣ, п. Юхново-Пастбищѣ 775, Воскресенщинѣ 794, Лентьевѣ 929, Марковнѣ 918, Іерусалимско-Остахновѣ 458, Башмаковыхъ 905, Поддубьѣ 467, Огурцовѣ 467, Ерошихино-Ерофѣево 323, Будникѣ 467, Барбашахъ 467. Поля въ перечисленныхъ владѣніяхъ ровныя, мѣстами пониженныя. Валуповъ нѣтъ. Земля «сѣрая песковатая», «сѣрая легкая», «пухлая мокропесица», «скоро высыхаетъ, легко смачивается, при высыханіи—рыхлится; корки не даетъ—куки

не требуетъ; нишій разъ дождемъ заборонуетъ»; колодой прикатываютъ, чтобы «сыринка держалась». Боится засухи и мокроты; лучшій урожай въ умѣренный годъ.

а) Почти исключительное распространеніе оподзоленныхъ супесей можно отмѣтить въ д д. Муравьевѣ, п Филатовѣ, Юхновѣ и Поддубьѣ.

б) Супеси оподзоленныя, съ подчиненными легкими суглинками, указаны въ Ерофѣевѣ, Ерусалимскѣ, п. Брудовѣ, Воскресенщинѣ, Крышевѣ, причемъ въ Ерофѣевѣ и Ерусалимскѣ суглинки по берегу Великой аллювіальнаго характера, съ красноватымъ оттѣнкомъ,—«глина съ пескомъ». Въ Воскресенщинѣ встрѣчаются полуболотныя; въ этой же деревнѣ наблюдаются крупные валуны на легкихъ суглинкахъ и выходы плиты.

в) Супеси оподзоленныя, въ комбинаціи съ суглино-супесями, также оподзоленными, указаны въ Башмаковѣ, Марковинѣ, Будникѣ.

Къ этой подгруппѣ можно причислить п. Дарственную, у которой много супесей на глинѣ, и п. Осташково, у которой суглино-супеси носятъ заболоченный характеръ.

г) Комбинація супесей съ супесями же, но менѣе оподзоленными, указаны въ п. Горшковѣ. Лентевѣ, Шипулихѣ, с. Муравьевѣ, причемъ въ послѣднихъ трехъ владѣніяхъ много супесей полуболотнаго характера.

д) Подзолистыя супеси, довольно рыхлыя, переходныя къ пескамъ и постоянно съ ними перемежающіяся, отмѣчены въ Барбашахъ и Огурцовѣ.

10) Наиболѣе рыхлыя почвы, близкія къ пескамъ, отмѣчены въ дер. Петоновѣ 818, п. Бродахъ 778. Въ обоихъ владѣніяхъ развиты также и супеси, что очень приближаетъ эти владѣнія къ послѣдней разновидности предыдущей группы, т. е. къ деревнямъ Глоты, Барбаши, Огурцово и др. Въ Петоновѣ, какъ это наблюдалось и въ нѣкоторыхъ другихъ деревняхъ по Великой, обнаруживается много крупныхъ валуновъ. Земля «легкая», «вѣтеръ заборонуетъ», а при сильномъ вѣтрѣ зерна выметаются на верхъ». Работать землю легко: «чуть проволоки боронуи—и готово».

11) Полуболотныя почвы. Эти почвы пользуются большимъ распространеніемъ въ равнинной Сидоровской волости. Уже выше не разъ приходилось отмѣчать замѣтное развитіе полуболотныхъ почвъ, въ качествѣ второстепенныхъ, на поляхъ деревень съ преобладающими другими типами. Нерѣдко даже и господствующія почвы носятъ слегка заболоченный характеръ, отличаясь темносѣрой окраской почвеннаго верхняго горизонта. Въ настоящую группу вошли владѣнія, отличающіяся наиболѣе рѣзко выраженнымъ заболачиваніемъ господствующихъ почвъ. Сюда относятся: М. Раменье 934, Похвальщина 780, Альхимово 1293, Папево 1520, и п.н. Быково 1521, Мировидово 910, Анциферово 1210, Яблонцово 1211, Гудкино 1201, Фомино 1193, Жадовинка 1191, Баражова 1213, Исаково 1204, Бабкино 1209, Спасская Пустошь 949, при дер. Тарховѣ 918.

По механическому составу и характеру подчиненныхъ почвъ можно выдѣлить нѣсколько подгруппъ.

а) Наиболѣе связныя заболоченныя почвы отмѣчены въ Альхимовѣ, Папевѣ, Похвальщинѣ, Быковѣ, Мировидовѣ, Фоминѣ. Культурныя особенности этой подгруппы характеризуются такъ: «земля тяжелая, сливная, скоро заростаетъ травой; лошадь на пахотѣ измучаешь; при пахотѣ плугомъ ложится пластами; работать лучше въ сухой годъ, суши не боится. Для всѣхъ посѣвовъ лучшій урожай въ сухой годъ».

Въ остальныхъ, т. е. въ большинствѣ владѣній, почвы приближаются по механическому составу къ суглино-супесямъ и характеризуются мѣстными хозяевами такъ: «земля черная, мягкая, черноземъ, пушистая; земля прогарная», суши и сырости боится». Однако все же большинство предпочитаетъ сухой годъ. Валуновъ нѣтъ.

Почти исключительное развитіе полуболотныхъ почвъ можно отмѣтить въ Анциферовѣ, Мировидовѣ, Фоминѣ, Спасскомъ, Барановѣ, Жидовинкѣ, Гудкинѣ, Бабкинѣ, Яблонцовѣ. Въ Альхимовѣ, Похвальщинѣ, Исаковѣ, Быковѣ полуболотнымъ почвамъ подчинены связные суглинки, близкіе къ среднимъ. Въ Раменьѣ и Паневѣ много суглиносупесей, причемъ въ Паневѣ, кромѣ того встрѣчаются и сильноподзолистыя суглинки (бѣлуги), а въ Раменьѣ супеси; въ этой же послѣдней деревнѣ изрѣдка попадаются и крупные камни.

8. Псковоградская волость.

Псковоградская волость занимаетъ пространство, прилегающее къ правому берегу нижняго теченія р. Великой. Площадь волости съ одной стороны богато орошена и дренирована такими крупными водными артеріями, какъ Великая, Пскова и Череха, съ другой—является центральной частью той пониженно-ровной ложбины, приподнятой по краямъ, которая составляетъ территорію Псковскаго уѣзда.

Этотъ общій пониженно-равнинный рельефъ, однако, мѣстами также нарушается, если разсматривать волость по частямъ. Орошаемая, кромѣ р. Великой, правыми притоками послѣдней—Псковой и Черехой съ Кебью, первой (Псковой) она прорѣзывается посреднѣ въ юго-западномъ направленіи и дѣлится на двѣ не совсѣмъ равныя половины, различающіяся между собой и въ орографическомъ отношеніи. Южная, или вѣрнѣе юго-западная,—водораздѣлъ р.р. Пскова—Великая и Череха—Кебь, въ предѣлахъ волости наиболѣе выражаетъ пониженный рельефъ; нѣкоторое повышеніе здѣсь наблюдается лишь въ центрѣ водораздѣла (Бердово, Горнево); сѣверная или сѣверо-западная половина—водораздѣлъ р.р. Пскова—Великая и Псковское озеро—низкая у устья р. Великой и пониженно-сглаженная въ прибрежныхъ частяхъ, нѣсколько отступя отъ Великой, становится повышенной и пріобрѣтаетъ холмистость, особенно ярко выраженную въ окрестностяхъ селеній Гора, Великое Село, Вовулино, Исаковщина (Ваулины Горы). Волнисто-холмистые районы этой части волости являются, очевидно, оставшимися слѣдами мореннаго ландшафта, такъ ярко выраженнаго въ близкихъ сѣверо-западныхъ волостяхъ—Торошинской и особенно Жуковской—слѣдами, которыхъ не коснулась размывающая, сливающая и нивеллирующая дѣятельность проточныхъ водъ, отразившаяся на прибрежныхъ районахъ, смытыхъ и сглаженныхъ, въ видѣ ровныхъ прирѣчныхъ склоновъ, болѣе или менѣе волнообразно нарушенныхъ приточными ручьями съ ручьевинами и оврагами. Та и другая половина волости, по характеру рельефа отличающіяся въ своихъ водораздѣльныхъ пространствахъ и болѣе или менѣе близкія въ прирѣчныхъ, въ общей схемѣ подчиняются постепенному пониженію всей площади на сѣверо-западъ, соотвѣтственно уклону русла р. Великой. Этому общему постепенному юго-восточному пониженію сопутствуетъ болѣе рѣзкое боковое, съ сѣверо-востока, которому слѣдуетъ р. Пскова.

Переходя къ обзору слагающихъ современный рельефъ материнскихъ породъ, укажемъ на отсутствіе на площади Псковоградской волости даже незначительныхъ, болѣе или менѣе замѣтныхъ водоемовъ, въ видѣ озеръ, что, конечно, объясняется

1) условіями рельефа, 2) характеромъ материнскихъ породъ и 3) близостью бассейна Псковскаго озера и р. Великой съ правыми ея притоками, собирающаго воды мѣстныхъ водораздѣльныхъ пространствъ и дренирующаго послѣднія. Застойныя же воды (въ видѣ травяныхъ и луговыхъ болотъ) въ довольно значительномъ размѣрѣ наблюдаются въ пониженныхъ районахъ водораздѣла Пскова—Великая—Череха (отсюда распространяются за предѣлы волости на сосѣднія пониженно-равнинныя пространства западной части Пикалихинской волости), способствуя здѣсь образованію заболоченности и развитію полуболотныхъ почвъ; менѣе значительно развита заболоченность (небольшими, но частыми участками) въ сѣверной и сѣверо-западной половинѣ волости—на водораздѣлѣ Пскова—Великая—Псковское озеро. Несущія на себѣ почвенный покровъ материнскія породы на всей площади Псковоградской волости составляются изъ толщи моренныхъ наносовъ, главнымъ образомъ, изъ красныхъ песчанистыхъ валунныхъ глинъ и болѣе или менѣе подвергнуты,—въ зависимости отъ измѣненія рельефа,—переработкѣ атмосферными и грунтовыми водами. Въ мѣстахъ болѣе сохранившейся моренно ледниковой сгрузки, т. е. въ районахъ холмовъ, глинистые наносы даютъ болѣе связный и плотный подпочвенный матеріалъ, несущій въ такихъ случахъ на себѣ суглинистыя почвы той или иной связности; въ прирѣчныхъ районахъ СВ угла волости, наоборотъ, они являются крайне обѣдненными илисто-глинистыми частицами, теряютъ свой основной характеръ и образуютъ болѣе рыхлую песчанистую подпочву, въ видѣ желтыхъ безвалунныхъ глинистыхъ песковъ, съ развитыми на нихъ супесчаными почвами. Второй членъ моренныхъ наносовъ—валунные пески—на площади Псковоградской волости въ видѣ замѣтнаго ихъ простиранія не наблюдаются и появляются лишь иногда по холмамъ, въ общей сгрузкѣ съ глиной, давая мѣсто песчаной подпочвѣ, съ развитыми на ней песчаными почвами (глинистые пески мягкіе или съ хрящемъ и гравіемъ).

Слагающія доморенный рельефъ коренныя породы, въ данномъ случаѣ девонскіе известняки и подчиненныя имъ глины, а также песчаники, обнаруживающіяся въ обрывистыхъ и отвѣсныхъ берегахъ у Пскова и ниже, выступаютъ на поверхность единично—ниже Пскова по берегу Великой (Снятногорскій монастырь, Овсищи); ихъ верхній горизонтъ — известковая плита — здѣсь залегаетъ не глубже $1 — 1^1/_2$ аршина, иногда и менѣе, прикрытый щебневатымъ хрящевато-песковатымъ матеріаломъ, продуктомъ его вывѣтриванія, съ развитымъ на немъ почвеннымъ слоемъ перегнойно-карбонатнаго типа. На всей остальной площади волости она прикрыта толщей моренныхъ наносовъ.

Изъ приведеннаго краткаго орофизическаго обзора площади Псковоградской волости выясняется болѣе или менѣе общій характеръ ея почвенно-грунтовыхъ условій. Въ меньшей своей части волнисто-всхолмленная, въ большей—пониженная и сглаженно-пологоровная, прикрытая песчано-глинистыми, суглинистыми, песчаными и супесчаными наносами, она несетъ на себѣ попреимуществу почвы легкія, супесчаныя и легкосуглинистыя, характеризующіяся малою связностью, и рѣже болѣе связныя почвы суглинистаго типа. Тѣ и другія, въ зависимости отъ малѣйшаго измѣненія рельефа и характера подстилающихъ ихъ материнскихъ породъ (связности), повсюду пестрятъ болѣе или менѣе частою своею смѣною и той или иною степенью оподзоленности или заболоченности. Территоріальное ихъ распространеніе въ предѣлахъ волости выясняется въ общихъ чертахъ въ порайонномъ и болѣе детально—погрупповомъ описаніи ея площади.

I. Мѣстность, занимающая болѣе или менѣе сглаженные береговые склоны р.р. Кебы и Черехи, имѣетъ малорасчлененный, полого-скатисто-ровный рельефъ; нѣкоторыя ко-

лебанія его наблюдаются въ Луковкѣ и Мурышкинѣ, благодаря прорѣзывающимъ эту мѣстность рѣчкѣ Луковкѣ и нѣсколькимъ ручьевинамъ и овражкамъ. Преобладающій почвенный покровъ здѣсь составляютъ подзолистыя супеси на желто-песчанистой подпочвѣ безвалунныхъ песчаныхъ наносовъ; ихъ смѣняютъ присоединяющіеся къ нимъ иногда глинистые пески, подзолы въ низинахъ, а по косогорамъ и щелочинамъ грубые суглинки и глина. Суглинистыя почвы замѣтно распространяются единично, преобладая надъ другими почвами на пахатныхъ угодьяхъ владѣнія Мурышкино. Уголъ, образуемый сліяніемъ р.р. Кеби и Черехи, характеризуется болѣе или менѣе понижено-ровнымъ рельефомъ, съ господствомъ подзолистыхъ супесей, а при смѣнѣ послѣднихъ, въ болѣе низкихъ мѣстахъ подзоломъ. Валуновъ нѣтъ.

II. Мѣстность, поднимающаяся отъ прирѣчныхъ склоновъ р.р. Кеби и Черехи на водораздѣлъ этихъ рѣкъ, Псковы и Великой, по мѣрѣ поднятія, измѣняетъ пологоровный характеръ рельефа на болѣе волнистый и иногда бугристый и всхолмленный, съ высокими холмами и крутыми скатами (Бердово), или менѣе высокими, съ легкими скатами (Клишево), или же съ мелкими отдѣльно стоящими холмами съ отлогими скатами (Познище). Деревни Горнево и Бердово расположены почти въ центрѣ водораздѣла на слегка приподнятомъ кряжѣ; кряжъ этотъ къ Мигузову и Клишеву расплывается, мѣстность понижается. Въ Познищахъ мелкіе холмы перемежаются низинами—«втопами», луговинами и болотинами. Пониженіе мѣстности наблюдается и на сѣверо-западѣ и сѣверѣ отъ кряжа—отъ центра водораздѣла по его склонамъ къ Великой и Псковѣ—сопреждаемое заболоченностью—«болотинами», втопами и луговинами, поросшими ольхой и чахлой сосной. Супеси сѣрыя и слѣтло-сѣрыя—оподзоленныя и полуболотныя, и супесчаныя подзолы въ низинахъ, при отсутствіи валуновъ, характеризуютъ пашенную площадь района. Валуны отмѣчены лишь въ Познищахъ (Пожницы-тоже), некрупные, съ кулакъ величиной.

III. Лѣвобережье р. Псковы. Пологіе склоны лѣвобережья нижняго теченія Псковы,—близъ Великой и Искова,—выше по ея теченію, начиная отъ Тетерина, мѣняютъ свой характеръ: волнообразно поднимаются, и весь берегъ повышается. Подзолистыя супеси и здѣсь имѣютъ еще преобладающее развитіе, хотя замѣтно развиты послѣ нихъ также суглинно-супеси, меньше легкій суглинокъ (Любятово, Березка, Красная Горка, с. Ивоньково); полуболотныя разности болѣе наблюдаются ближе къ Великой (Любятово, Березка). Валуновъ обычно нѣтъ, они встрѣчаются изрѣдка, какъ исключеніе (Любятово).

IV. Правый берегъ р. Псковы. Нѣкоторая волнистость лѣвобережья р. Псковы въ большей степени уже наблюдается и по ея правобережью, и соотвѣтственно съ большею расчлененностью рельефа здѣсь наблюдается и большая пестрота почвъ, и преобладаніе ихъ болѣе суглинистыхъ разностей. Первое мѣсто по распространенію здѣсь занимаютъ суглинно-супеси, слабо или болѣе оподзоленныя, и послѣ нихъ уже супеси; затѣмъ замѣтно развиты суглинки—легкіе и болѣе связные—и полуболотныя разности вездѣ во всѣхъ пониженіяхъ. Валуны встрѣчаются изрѣдка лишь на поляхъ владѣній Черняковицы, въ болѣе высокой части района.

V. Восточная половина водораздѣла р.р. Искова—Великая и Псковское озеро характеризуются рельефомъ легко-всхолмленнымъ, съ пологими и ровными, рѣже крутыми, ска-

тами холмовъ. Ихъ большая высота—нѣкоторая гористость—наблюдается болѣе къ центру водораздѣла (Гора), падающая отсюда на западъ по склонамъ его къ р. Великой (Медвѣдково, Зыково, Горшково); здѣсь мѣстность иногда значительно понижена и заболочена (Горшково), иногда почвы подстилаются раскисленной синей безвалунной глиной. Развитіе болѣе связныхъ почвъ характерно для всѣхъ владѣній района. Преобладающій почвенный покровъ составляютъ суглино-супеси, подчиняющія себѣ супеси (Хотицы, Черняковичи, Адниво, Овсищи, Херково), затѣмъ суглинки—красные, тяжеловатые-среднія, легкіе, подзолистые и полуболотные, также пески и красныя грубыя глины на буграхъ и крутыхъ склонахъ. Крупные валуны встрѣчаются изрѣдка (въ Тереховѣ и Антиповѣ), мелкіе единично и болѣе въ почвѣ (Подсигово).

Западная часть того же водораздѣла, пониженная и болѣе или менѣе волнообразно-равнинная въ его склонахъ къ Великой, ближе къ его центру повышается, холмится (Вавулино, Великое Село, Исаковщина). Наибольшее развитіе на ней имѣютъ супеси—сѣрыя, свѣтлосѣрыя, подзолистыя и полуболотныя, преобладающія надъ суглино-супесями, которыя значительно развиты во владѣніяхъ Херково и вмѣстѣ съ суглинками лишь встрѣчаются на остальной площади района. Въ мѣстахъ пониженно-ровныхъ валуновъ почти нѣтъ, въ холмистыхъ ихъ много и крупныхъ и мелкихъ.

Въ берегой части по Великой мѣстность, ровная у г. Пскова на С-западъ отъ него, къ Овсищамъ дѣлается нѣсколько холмистой (вытянутые холмы, поросшіе вереском и необрабатываемые за Снятногорскимъ монастыремъ бугры, горки въ Хотицахъ); затѣмъ вновь понижается (Неготь, Писковичи, Муровицы) и переходитъ въ равнину съ песками и песчаными почвами. Мѣстами мощность валунной настилки измѣняется до $1^1/_2$ арш. и менѣе (Снятн. мон.) и обнаруживаетъ щебневатый разрѣзъ плиты известняка, подстилающей развитыя здѣсь почвы перегнойно-карбонатнаго типа. Преобладающимъ почвеннымъ типомъ на площади района и здѣсь являются супеси мягкія или хрящеватыя, подчиняющія себѣ суглино-супеси (Овсищи, Хотицы), суглинки, рендзины и полурендзины (Овсищи, Хотицы, Снятн. мон.) и пески (Неготь, Писковичи, Муровицы, Промежицы); послѣдніе сильно развиты въ Промежицахъ. Крупные валуны не встрѣчаются, мелкіе болѣе или менѣе попадаются на почвахъ щебневатыхъ или хрящеватыхъ (Неготь).

Владѣнія Псковоградской волости по характеру почвъ группируются слѣдующимъ образомъ:

1) Суглинистыя почвы, болѣе или менѣе связныя, составляютъ преобладающій почвенный покровъ на поляхъ владѣній: Голубово 297, Абросово 4 6, Хрястолово 497, с. Ивaньково 3 2, 304, Клышино 91, Медвѣдова 158. 156, 162, Алмазова 91, д. Гора 494, 516, 493, 301, 300, п. Гора 495, Дорожницы 295, п. Журавково 170, Мурышкино-Хохино 469. Рельефъ вездѣ болѣе или менѣе ровный, сугорки отмѣчены лишь для п. Гора и с. Голубово. Скаты полей плоховаты, вода застаивается въ низкихъ концахъ, и хлѣбъ вымокаетъ (Абросово, Хрястолово); лучшія условія полей въ Журавковѣ и Мурышкинѣ; въ первомъ они расположены по пологому склону къ р. Великой, во второмъ къ р. Черехѣ. Земля «тяжеловатый суглинокъ», «сѣрая съ суглинкомъ»; послѣ дождя дѣлается вязкой, медленно высыхаетъ, твердѣетъ, обрабатывается болѣе или менѣе трудно («безъ колоды не обойдешься»); пашется до 3—4 вершковъ. Урожаи лучше въ Мурышкинѣ и Журавкѣ въ мокрые годы, бываютъ: въ Абрисовѣ и д. Гора 494 въ умѣренно-влажные годы, въ остальныхъ владѣніяхъ—въ болѣе сухіе. Валуновъ нѣтъ, лишь немного мелкихъ попадается въ почвѣ въ Медвѣдовѣ и изрѣдка

на пашнѣ въ Горѣ. По связности суглинистыхъ почвъ отмѣченныя владѣнія возможно отнести къ слѣдующимъ 3-мъ группамъ.

1) Тяжеловатые суглинки сѣрые имѣютъ преобладающее развитіе на ровныхъ поляхъ съ плоховатыми скатами въ Абросовѣ, Голубовѣ, Хрястоловѣ, с. Иваньковѣ. Залегаютъ они здѣсь вездѣ на вязкой тяжелой красной глинѣ, иногда бѣлой (Абросово) раскисленной, задерживающей въ низкихъ концахъ полей на поверхности воду: послѣ сильныхъ дождей вода долго не высыхаетъ, «стоитъ по недѣлѣ» (Хрястолово) и хлѣбъ вымокаетъ. Упомянутыя выше владѣнія могутъ быть раздѣлены на подгруппы:

а) Тяжеловатые слабоподзолистые суглинки на красной тяжелой глинѣ исключительно развиты безъ примѣсей иныхъ почвъ въ с. Иваньковѣ, съ очень незначительной примѣсью подзолистыхъ среднихъ суглинковъ въ с. Голубовѣ и подзолистыхъ суглино-супесей и полуболотной супеси въ Хрястоловѣ.

б) Преобладаніе подзолистыхъ тяжеловатыхъ суглинковъ на бѣловатой тяжелой глинѣ наблюдается въ Абросовѣ; слабоподзолистые тяжеловатые суглинки являются здѣсь уже подчиненными имъ. Въ качествѣ встрѣчающихся въ низкихъ мѣстахъ отмѣчены еще болѣе сильноподзоленныя разности.

2) Средніе суглинки, также труднообрабатываемые, какъ и суглинки предыдущей группы, но залегающіе на нѣсколько менѣе тяжелой глинѣ, отмѣчены въ Клыпинѣ 91 и Медвѣдовѣ 158, 156, 162. Въ Клыпинѣ господствующіе въ присельныхъ участкахъ средніе грубоватые суглинки развиты на грубой бѣловатый глинѣ; подчиняются имъ (въ отхож. участк.) супеси и въ меньшей степени пески. Въ Медвѣдовѣ средніе суглинки красноватые на красной глинѣ въ низкихъ мѣстахъ смѣняются полуболотными суглинками; есть пески.

3) Менѣе связные, легкіе суглинки преобладаютъ въ Черняковичахъ 297, д. Горѣ 494, 516, 493, 301, 300, п. Горѣ 495, Дорожицахъ 295, Алмазовѣ 91, Журавковѣ 170 и Мурышкинѣ 469, причемъ ихъ замѣтная оподзоленность отмѣчена во владѣніяхъ сел. Гора и п. Гора.

а) Господство легкихъ суглинковъ на всей пашенной площади наблюдается въ Черняковичахъ.

б) Легкіе суглинки и подзолистыя легкосуглинистыя разности, въ качествѣ подчиненныхъ почвъ, имѣютъ развитіе въ д. Гора и п. Гора. Въ первомъ владѣніи легкіе суглинки занимаютъ приблизительно $^3/_4$ пашни, подзолистые легкіе суглинки—$^1/_4$; встрѣчаются подзолы. Въ п. Гора приблизительно $^1/_3$ пашни занимаютъ подзолистыя суглино-супеси. Въ обоихъ владѣніяхъ встрѣчаются грубые суглинки.

в) Въ Журавковѣ и Мурышкинѣ легкіе суглинки комбинируются съ болѣе легкими почвами. Въ Журавковѣ приблизительно одинаковое развитіе съ легкими суглинками имѣютъ супеси, въ Мурышкинѣ—комбинація супесей и песковъ; въ послѣднемъ владѣніи встрѣчается грубая глина.

г) Развитіе мягкихъ супесей ($^1/_3$ пашни), какъ подчиненныхъ почвъ, наблюдается въ Алмазовѣ, гдѣ преобладающія почвы составляются изъ комбинаціи легкихъ хрящеватыхъ суглинковъ ($^1/_3$) на известковомъ плитнякѣ съ суглино-супесями на красной глинѣ ($^1/_3$ пашни). Ближе къ владѣніямъ Сосново здѣсь отмѣчены, какъ встрѣчающіяся разности, грубоватые суглинки.

4) Суглино-супеси слабоподзолистыя имѣютъ преобладающее развитіе на ровныхъ низкихъ поляхъ съ небольшими отлогими скатами въ Тереховѣ 286, п. Рогаткинѣ 254, Пожиговѣ 286, Медвѣдовѣ 284, 285, 286, Антиповѣ-Панинѣ 286, Пом. Слободѣ 1809, п. Перховѣ 279, Зыковѣ 500, Херковѣ 264, 258, Павшинѣ-Слизневѣ 286, Овсищахъ 91 (уч. 1-й); на болѣе высокихъ по небольшимъ холмамъ съ легкими скатами—въ Сосновѣ 91, Подберезьѣ 105, 2, 451, Филоново 286, Хотицахъ 91, Черняковичахъ 493, 301, 300, съ низинками между холмовъ—въ Лухновѣ 251, 250. «Земля сѣрая съ глинкой» высыхаетъ нескоро, твердѣетъ, легче обрабатывается и лучшіе урожаи даетъ въ годы сухіе; въ мокрые годы въ болѣе низкихъ мѣстахъ вода застаивается и хлѣбъ вымокаетъ. Пашутъ до 3—5 вершковъ. Валуны отмѣчены: мелкіе въ Пожиговѣ (больше въ почвѣ) и Медвѣдовѣ, крупные изрѣдка въ Сосновѣ, Пом. Слободѣ, Слизневѣ-Павшинѣ, Тереховѣ и Херковѣ.

а) Суглино-супеси въ комбинаціи (почти $^1/_2$ пашни) съ красными суглинками имѣютъ развитіе въ Пожиговѣ; здѣсь же отмѣчены, какъ встрѣчающіяся почвы, пески.

б) Въ Медвѣдовѣ, Павшинѣ, Пометкиной Слободѣ, Панинѣ-Антиповѣ послѣ суглино-супеси болѣе или менѣе замѣтно развиты суглинистыя и глинистыя почвы: легкій подзолистый суглинокъ и въ низкихъ мѣстахъ полуболотныя—въ Медвѣдовѣ; красный суглинокъ ($^1/_3$ пашни) и немного песку въ Павшинѣ. Въ двухъ остальныхъ владѣніяхъ встрѣчаются красныя глины и полуболотныя почвы, а также подзолы и песчаныя почвы.

в) Въ Лухновѣ, Хотицахъ, Овсищахъ, Черняковичахъ и Херковѣ болѣе или менѣе развиты, послѣ суглино-супесей, супесчаныя почвы, замѣтно оподзоленныя въ Херковѣ. Въ Лухновѣ, Черняковичахъ и Хотицахъ въ низкихъ мѣстахъ замѣтны подзолистыя суглино-супеси, въ Херковѣ—красный суглинокъ (близъ усадьбы); въ Хотицахъ встрѣчаются мѣстами легкій суглинокъ съ хрящемъ и известковымъ щебнемъ, рендзина и песокъ. Въ Овсищахъ преобладающія суглино-супеси, отчасти легкій суглинокъ на красной глинѣ, кромѣ отмѣченныхъ супесей, въ меньшей степени подчиняютъ себѣ рендзины—«сѣрая щебневатая на плитѣ 3-хъ вершковъ» (одно поле къ Хотицамъ, которое считается лучшимъ); есть хверщеватыя мѣста, которыя не пашутся.

г) Подзолистыя суглино-супеси занимаютъ второе мѣсто по развитію послѣ суглино-супесей слабоподзолистыхъ дерновыхъ—въ Зыковѣ, Сосновѣ (присельный участокъ), Тереховѣ и Филоновѣ. Въ первомъ и второмъ владѣніи ихъ немного (одно поле въ первомъ и лишь въ концѣ полей во второмъ); въ Тереховѣ, какъ встрѣчающіяся, отмѣчены подзолистыя супеси, въ Филоновѣ—супеси и песокъ.

д) Въ Подберезьѣ и Перховѣ послѣ суглино супесей болѣе замѣтно развиты полуболотные суглинки; въ первомъ, кромѣ того, встрѣчаются подзолы, во второмъ—подзолистыя супеси.

5) Суглино-супеси подзолистыя имѣютъ преобладающее развитіе на поляхъ по холмамъ съ легкими скатами владѣній села Голубово 298, с. Кривощекова 288, на ровныхъ поляхъ съ плохими скатами въ Горшковѣ 258, Себежкѣ 286, Рогаткинѣ 254, 255, Романовѣ 286, 284, 54, 52, Козловѣ 286, Выставкѣ и Колокольничьемъ Ручьѣ 137, Ступникокѣ 295, Силовѣ 286. «Земля сѣрая и сѣровато-бѣлая (село Голубово), съ подзоломъ», высыхаетъ нескоро, покрывается корочкой, но не дѣлается очень крѣпкой, за исключеніемъ Выставки и Горшкова, гдѣ «безъ колоды не обой-

дешься». Пашутъ отъ $2^1/_2$ до 5 вершковъ. Сухіе годы лучше и для обработки, и для урожаевъ. Валуны—крупные, изрѣдка встрѣчаются въ Рогаткинѣ (присельный уч.), Романовѣ, Горшковѣ, Выставкѣ и Козловѣ.

а) Господство подзолистыхъ суглино-супесей, еще болѣе оподзоленныхъ въ мѣстахъ пониженныхъ, наблюдается въ Голубовѣ (оба владѣнія), Ступниковѣ, Силовѣ, Собежкѣ, Романовѣ. Изъ другихъ почвъ лишь въ Собежкѣ отмѣчены, какъ встрѣчающіяся, по буграмъ красная глина и песокъ.

б) Суглино-супеси слабоподзолистыя занимаютъ по развитію второе мѣсто, послѣ подзолистыхъ ихъ разностей, въ Горшковѣ, Рогаткинѣ, Кривощекинѣ, гдѣ всюду, въ болѣе низкихъ и ровныхъ мѣстахъ, отмѣчены подзолы. Иныхъ почвъ на поляхъ этихъ владѣній не наблюдается, за исключеніемъ Рогаткина (присел. уч.), гдѣ встрѣчается около 2-хъ десятинъ красной глины.

в) Подзолистыя суглино-супеси и ихъ полуболотныя разности, въ качествѣ подчиненныхъ почвъ, наблюдаются въ Выставкѣ и Козловѣ. Въ первомъ владѣніи, какъ встрѣчающіяся почвы, отмѣчены подзолистыя супеси и по горкамъ красная глина, во второмъ—супеси и по скатамъ горокъ—песокъ.

б) Супеси, болѣе или менѣе мягкія, сѣрыя среднезернистыя и рѣже свѣтлосѣрыя тонкозернистыя (Великое Село, Пискевичи), или темносѣрыя (Загорьица), наибольшее развитіе имѣютъ въ Ладышкинѣ 472, 313, Горневѣ 312, Кеби 470, Векшинѣ 31[8], Лажневѣ 313, Нѣмецкомъ Колесѣ 313. Луковкѣ 317, с. Иваньковѣ 302, Лопатинѣ 317, Клишевѣ 313, Березкѣ, 156, 159, 160, 201, Любятовѣ 154, 155, п. Любятовѣ 183, Садкѣ 105, (близъ Пскова), Подберезьѣ-Трубненѣ 62. Красной Горкѣ 28, Великомъ Селѣ 91, Куповщинѣ 91, Ваулинѣ 91, Исаковщинѣ 91, Хотицахъ (уч. 2) 91, Неготи (Грузинское Село) 199, Антиновѣ 286, Аленкинѣ 242, Паневикѣ 294, Киршинѣ 246, 91, 244, 445, 247, с. Рѣшетовѣ 248, Писковичахъ 200, Загорьицахъ 1974, Муровицахъ 1974, Обижи 94.

Большинство отмѣченныхъ владѣній, лежащихъ по береговымъ склонамъ, характеризуется полями ровными съ легкими отлогими скатами; поля менѣе ровныя, по сугоркамъ и горкамъ, характеризуютъ владѣнія Куповщины, Великаго Села, Ваулина, Исаковщины, Киршина; низкія и ровныя—Иванькова и Аленкина.

«Земля сѣрая, мягкая сѣрая, сѣропесчаная»—на желтомъ пескѣ, легко обрабатывается во всякую погоду, лучшіе урожаи даетъ въ теплые годы при частыхъ помочкахъ. Пахатный слой большею частью не болѣе 3 вершковъ, рѣже—4-хъ. Валуновъ много въ Исаковщинѣ, Куповщинѣ, Рѣшетовѣ, Неготи (мелкіе), мало въ Ваулинѣ, Любятовѣ, Великомъ Селѣ, Киршинѣ, Позницѣ (съ кулакъ величиной), Лежневѣ (крупные по покосу), Горневѣ (было много, но повыбрали), Кеби, Антиновѣ, Обижи. Въ Любятовѣ отъ разлива Псковы наносится илъ, который «полезнѣе навоза оказывается». Въ Муровицахъ въ сильную воду иногда низкія поля заносятся пескомъ и портятся ледоходомъ.

а) Владѣнія—Любятово, Ваулино, Загорьицы, Муровицы составляютъ подгруппу какъ бы переходную отъ предыдущей группы—суглино-супесей, къ данной группѣ, имѣя замѣтное, послѣ супесей, развитіе суглино-супесей. Такъ, въ Ваулинѣ послѣднія занимаютъ приблизительно четвертую часть пашенной площади, залегая на красной глинѣ; въ этомъ же владѣніи въ низкихъ мѣстахъ замѣтна подзолистость. Въ Любятовѣ суглино-супеси смѣняютъ супеси по болѣе высокимъ мѣстамъ; здѣсь же отмѣчены по

горкамъ легкій суглинокъ и глинистый песокъ. Въ Муровицахъ въ каждомъ полѣ приблизительно $^1/_3$ суглино-супеси на красной глинѣ, прорѣзывающей на 2—3 аршина известковую плиту; встрѣчаются песчаныя мѣста.

б) Господство супесей отмѣчено въ Антиповѣ (по берегу Псковы), Паневикѣ, Клестовѣ, Векшинѣ, Кеби, Лопатинѣ, Подберезьи (Трубнево); въ Кеби и Лопатинѣ супеси подзолистыя. Какъ встрѣчающіяся почвы, въ Векшинѣ наблюдается глина подъ покосомъ, въ Кеби по щелочинамъ глина, въ Лопатинѣ по низкамъ мѣстамъ подзолъ.

в) Въ нижеприведенныхъ владѣніяхъ дерновымъ супесямъ подчинены въ большей или меньшей степени подзолистыя супеси. Въ Красной Горкѣ, Аленкинѣ, Горневѣ и Ладыгинѣ онѣ замѣняютъ супеси дерновыя во всѣхъ низкихъ мѣстахъ, причемъ въ Ладыгинѣ въ нѣкоторыхъ пониженіяхъ супесчаные подзолы комбинируются съ песчаными; въ Красной Горкѣ, въ размѣрѣ встрѣчающихся почвъ, по горкамъ и около рѣки наблюдается красная глина. Въ Куприщинѣ и Исаковщинѣ уже нѣсколько болѣе подзолистыхъ разностей, въ первомъ приблизительно $^1/_4$ пашни, во второмъ—$^1/_3$; въ послѣднемъ владѣніи есть и полуболотныя. Въ Ивапьковѣ и Садкѣ дерновыя супеси комбинируются съ подзолистыми.

г) Въ Киршинѣ и Рѣшетовѣ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты гравельныя супесчаныя разности; въ первомъ владѣніи кромѣ нихъ отмѣчены, какъ встрѣчающіяся почвы, ихъ подзолистая разность, а также суглино-супеси дерновыя и подзолистыя.

д) Въ Великомъ Селѣ, Березкахъ, Нѣмецкомъ Колесѣ, Луковкѣ, Лажневѣ, Неготи, Писковичахъ супесямъ подчинены въ той или иной степени песчаныя почвы; изъ другихъ почвъ развиты: суглинки въ Нѣмецкомъ Колесѣ (приблиз. $^1/_3$ пашни), немного суглино-супеси въ Березкахъ (на горкахъ) и подзолъ въ Лажневѣ (супесчано-подзолистыя почвы съ подзоломъ въ низинахъ). Самыя супеси—въ Писковичахъ «мягкія тонкозернистыя», въ Вел. Селѣ—«свѣтлосѣрыя мелкія тонкозернистыя супеси», въ Неготи—«сѣропесчаныя»; въ послѣднемъ владѣніи на глубинѣ $1—1^1/_2$ арш. подъ супесями и подстилающими ихъ песками залегаетъ плита известняка; по горкамъ плита ближе въ поверхности.

е) Супеси съ полуболотными почвами наблюдаются въ Хотицахъ (уч. 2) и п. Любятовѣ; въ первомъ владѣніи полуболотныя почвы отмѣчены въ концахъ низкихъ полей (немного), во второмъ по покосу (много къ Пскову).

7) Легкія супеси, отличающіяся отъ супесей предыдущей группы меньшею связностью и очевидною уже оподзоленностью, залегающія на желтомъ и желтоватомъ пескѣ, имѣютъ преобладающее развитіе въ Желѣзницѣ 91, Носовщинѣ 91, Котовѣ 91. Поля скатистыя въ первыхъ двухъ владѣніяхъ, въ послѣднемъ почти ровныя безъ скатовъ. «Земля супесчаная», «легкая супесь» на желтомъ пескѣ (синеватый холодный песокъ въ Желѣзницѣ въ полѣ къ с. Рѣшетову), 3—4 вершковъ пахатнаго слоя, легко смачивается и высыхаетъ; лучшіе урожаи даетъ въ умѣренно-мокрые годы. Валуновъ нѣтъ. Во всѣхъ владѣніяхъ второе мѣсто послѣ легкихъ супесей занимаютъ подзолистыя ихъ разности, которыхъ въ Носовщинѣ и Желѣзницѣ приблизительно треть пашни, въ Котовѣ нѣсколько менѣе; въ послѣднемъ владѣніи есть подзолистыя и дерновыя суглино-супеси.

8) Супеси хрящеватыя темно-и буросѣрыя на хрящеватомъ пескѣ или на щебневомъ пескѣ и близкой плитѣ (Снятногорскій монастырь) развиты въ Пожницахъ 313,

Коковщинѣ 9·, тов. кр. д. Обижи, пуст. Вишняковѣ 94 и Снятногорскомъ монастырѣ. По условіямъ залеганія (рельефъ) и своимъ физическимъ свойствамъ (отношеніе къ влагѣ, обработкѣ) хрящеватыя супеси мало отличаются отъ супесей нормальныхъ (дерновыхъ); въ отношеніи же своего химическаго состава онѣ являются болѣе богатой средой, чѣмъ послѣднія. По составу хряща отмѣченныя владѣнія могутъ быть отнесены къ двумъ подгруппамъ.

а) Хрящеватыя супеси на желтомъ пескѣ съ хрящемъ,—««хверщемъ», «камешкомъ»,—въ Позницѣ и Коковщинѣ на всхолмленныхъ поляхъ—«по горкамъ». Въ Позницѣ, помимо супесей, встрѣчаются ихъ подзолистыя разности (въ низинахъ), глинистые пески и около 1 дес. тяжелаго суглинка (къ Клишеву, на щелопинахъ). Въ Коковщинѣ темносѣрыя хрящеватыя супеси подчиняютъ себѣ въ болѣе низкихъ мѣстахъ темносѣрые полуболотные суглинки на бѣловатой оподзоленной глинѣ. Для лучшаго урожая въ этомъ владѣніи отмѣчены сухіе годы.

б) Въ Снятногорскомъ монастырѣ и пуст. Обижа—Вошняки-тожъ—хрящеватыя супеси, сѣрыя и буросѣрыя, карбонатнаго происхожденія, богатыя известью. Подстилаетъ ихъ «бѣлый хрящъ съ пескомъ» (пуст. Обижи-Вошняки) на близкой плитѣ известняка. Во владѣніяхъ Снятногорскаго монастыря отмѣчены, кромѣ того, суглинно-супеси и полурендзина, въ пуст. Обижи-Вошняки по низкимъ мѣстамъ «черная горошкомъ».

9) Супеси подзолистыя, сѣровато-бѣлыя и сѣрыя на бѣловатомъ пескѣ, имѣютъ преобладающее развитіе на невысокихъ поляхъ съ пловатыми скатами владѣній—пуст. Захново 470, Большое Захново 470, Малое Захново 470, Саево 474, Заходцы-Заходы 310, Бердово 313, Лисьи Горки 302, 304, Яблонецъ 471, Солоново 91, Козій Бродъ 294, Тетерино 302, Черный Ручей 302, Долгая Быстра 302, Харино 471, Подберезье 264, Березки и Ободовой 91, Никольской церкви (Соусохи) 5, д. Мокрая 93 тв. кр. д. Сосновой, Кебскій отрѣзъ 470, Клишово 313, Портянниково 286. «Сѣренькая на бѣломъ пескѣ», «сѣрая на подзолѣ» всегда рыхлая, дождя не боится, обрабатывается легко во всякую погоду. Лучшіе урожаи получаются: въ Хариной, Мокрой, Березкахъ, Л. Горкахъ, Солоновѣ, Яблонцѣ, Тетеринѣ, Ч. Ручьѣ, Д. Быстрѣ и Саевѣ въ годы тепломокрые; въ остальныхъ владѣніяхъ—при среднихъ помочкахъ, а въ Портянниковѣ и Козьемъ Бродѣ въ болѣе сухіе годы. Пахотный горизонтъ до 4-хъ вершковъ, глубже подзолъ. Валуновъ почти нѣтъ; крупные изрѣдка встрѣчаются въ Мокрой, Портянниковѣ и Заходцахъ, мелкіе въ Подберезьѣ.

а) Исключительное господство подзолистыхъ супесей наблюдается въ пус. Захновѣ, Харинѣ, Кебскомъ отрѣзѣ, Мокрой, въ п. Никольской церкви, Березкахъ, Подберезьѣ, Клишовѣ.

б) Въ Бердовѣ отмѣчено въ одномъ полѣ (приблизительно третья его часть) развитіе легкаго суглинка на желтой глинѣ. Въ Лисьихъ Горкахъ въ южной части владѣнія на болѣе высокихъ поляхъ также наблюдаются суглинки (до 2-хъ дес.).

в) Присутствіе легкосуглинистыхъ почвъ—суглинно-супесей—замѣтно въ Яблонцѣ, Солоновѣ и Козьемъ Бродѣ. Въ Яблонцѣ, близъ рѣки, не болѣе $^1/_{10}$ всей пашни, гдѣ въ качествѣ подпочвы залегаетъ глина; въ Солоновѣ (въ 2-мъ участкѣ, къ Хотицамъ) и въ Козьемъ Бродѣ суглинно-супеси оподзолены.

г) Незначительное развитіе супесей дерновыхъ или подзолистыхъ наблюдается въ Долгой Быстрѣ, Черномъ Ручьѣ, Тетеринѣ; въ послѣднемъ владѣніи въ полѣ близь д. Быстрой, на $^1/_4$ его площади, развиты легкіе суглинки на красной глинѣ.

д) Въ Большомъ и Маломъ Захновѣ, Заходцахъ и Саевѣ подзолистымъ супесямъ подчинены песчаныя почвы: въ Б. и М. Захновѣ подзолистые глинистые пески, въ Саевѣ $^1/_4$ приблизительно всей пашни боровые пески (здѣсь же по ручьямъ проглядываютъ суглинки, но въ незначительномъ размѣрѣ), въ Заходцахъ—супесчаные подзолы (въ низкихъ запольныхъ мѣстахъ).

10) Глинистые пески—хрящеватые и мягкіе наибольшее развитіе имѣютъ въ Овсищахъ 91 (3 и 5 уч.), Сосново—Погорѣлово—Волосяново 91 (уч. 2, 5, 6, 7 и 8 9) и п. Промежницы 169, 192. Поля по береговымъ скатамъ (Промежница) или по холмамъ (въ Сосновѣ, въ 7 участкѣ по крутой круглой горѣ, на верху которой наиболѣе хрящеватый песокъ). «Почва песчаная, иногда «хвершъ», на желтомъ пескѣ съ хрящемъ»—дождя не боится, обрабатывается легко во всякую погоду (въ Овсищахъ обработкѣ немного мѣшаютъ осколки плиты—«хвершъ»). Лучшіе урожаи получаются въ годы мокрые. Валуновъ крупныхъ мало (изрѣдка въ Овсищахъ), мелкихъ «съ плиткой» «хряща» порядочно вездѣ, за исключеніемъ п. Промежницы.

а) Глинистые пески мягкіе на желтомъ пескѣ отмѣчены въ п. Промежницы и Овсищахъ уч. № 3.

б) Хрящеватые глинистые пески на хрящѣ съ незначительнымъ развитіемъ супеси (къ лѣсу) въ Овсищахъ (уч. № 5-й), съ подзоломъ, подзолистыми и полуболотными суглинно-супесями въ Сосновѣ-Погорѣловѣ-Волосяновѣ (2, 5, 6, 7, 8 и 9 уч).

11) Полуболотныя почвы—суглинки, суглинно-супеси и супеси—имѣютъ преобладающее развитіе во владѣніяхъ: Коровье Село 287, Кошельки Малые 261, ц. Іоанна Богосл. 151, п. Портянниковѣ 286. Почва «черноземъ», «черный суглинокъ» на подзолѣ, бѣлой глинѣ», до 4 верш. въ пахатномъ горизонтѣ, обрабатываются лучше и лучшіе урожаи даютъ въ сухіе годы. Валуновъ нѣтъ. Поля низкія, ровныя, безъ скатовъ, или съ плохими незначительными скатами.

а) Болѣе связныя суглинистыя полуболотныя почвы развиты въ Коровьемъ Селѣ, М. Кошелькахъ.

б) Въ Портянниковѣ и на поляхъ церкви Іоанна Богослова преобладаютъ полуболотные легкіе суглинки и суглинно супеси; въ первомъ владѣніи полуболотные легкіе суглинки комбинируются съ полуболотными супесями и въ одномъ полѣ подчиняютъ себѣ подзолистыя супеси ($^1/_3+^1/_3+^1/_3$), во второмъ—полуботныя суглинно-супеси подчиняютъ себѣ въ одномъ полѣ супеси дерновыя («черноземъ» и «сѣрая»).

9. Остенская волость.

Расположенная по восточному побережью Псковскаго озера, почти отъ устья Великой до границы съ Петербургской губерніей, Остенская волость въ общемъ представляетъ равнину, лишь въ очень немногихъ мѣстахъ нарушаемую нѣкоторой бугристостью (поля д.д. Рябошъ, Заболотья, Мальгово и друг.). Начинаясь около озера болотами, бывшими, повидимому, не такъ давно дномъ озера, и песками, составляющими его древніе берега,—эта равнина по мѣрѣ удаленія въ глубь материка постепенно повышается и на сѣверо-востокѣ представляется уже значительно повышенной надъ уровнемъ Псков-

ского озера и мѣстами изрѣзанной оврагами. Гидрологическія условія волости не представляютъ большого разнообразія. Немногочисленныя рѣчки, проходящія по территоріи волости,—Толбица съ Дроздянкой, Старцева, Турбинка и Абижа,—всѣ текутъ въ Псковское озеро. Наиболѣе значительная изъ нихъ—Толбица въ нижнемъ своемъ теченіи почти скрывается въ прибрежныхъ болотахъ; въ среднемъ же и верхнемъ теченіи она имѣетъ довольно развитую пойменную долину съ высокими берегами, хотя и эта пойма большею частью заболочена. Озерныхъ бассейновъ, обычныхъ по западному побережью, здѣсь не встрѣчается. Прибрежныя болота преимущественно травяныя и служатъ сѣнокосами, дающими сѣно плохого качества, отчасти же типичныя сфагновыя. Болота послѣдняго типа, поросшія хвойной и смѣшанной зарослью, имѣютъ значительное распространеніе также и въ восточной окраинѣ волости. Такимъ образомъ, наиболѣе сухая и населенная часть волости расположилась по срединѣ полосой, идущей съ сѣвера на югъ. Характерными для Остенской волости почвами пахатныхъ угодій являются суглинно-супеси и супеси. Въ этомъ отношеніи могутъ быть образованы слѣдующія группы:

1) Легкіе суглинки отмѣчены въ небольшомъ числѣ владѣній съ ровными полями, а именно: с. Порѣчье 668, Тучино 218, Мал. Толбица 636, Вол. Долгорѣпица—Мысътожъ 527, п.п. Груздово 606, Середкино 611, п. Дубецъ 643.

а) Наибольшее оподзоливаніе замѣтно въ Тучинѣ, Порѣчьѣ, п. Середкинѣ и Мысъ. Въ Тучинѣ ломка плиты изъ-подъ ольховыхъ и лозовыхъ зарослей съ полуболотными почвами.

б) Примѣсь къ почвѣ гравія и хряща очень чувствуется въ дер. Мысъ и п. Груздово. «Трудно лопатой копать», говорятъ крестьяне, ибо подпочвенная глина «съ камешкомъ твердая». «Земля закалѣетъ, сливается, разбиваютъ колодами... Мѣстами трескается».

в) Въ дер. Долгорѣпицѣ легкій суглинокъ достигаетъ мѣстами довольно большой мощности (до 6 верш.), и потому здѣсь «земля хорошая», «сѣрая».

г) Въ М. Толбицѣ легкій суглинокъ носитъ слегка заболоченный характеръ: «черная, мягкая, тяжелая». Въ видѣ подчиненной почвы развита въ этой деревнѣ суглинно-супесь подзолистая, отчасти съ хрящемъ, и также слегка заболоченная, темносѣраго цвѣта.

д) Въ п. Дубцѣ встрѣчается тяжелый красный суглинокъ.

Крупныхъ валуновъ во всѣхъ владѣніяхъ немного.

Къ этой же группѣ можно присоединить Мишаново 667, съ развитымъ легкимъ суглинкомъ и подчиненной суглинно-супесью подзолистою.

2) Наиболѣе связныя почвы, близкія къ среднимъ, указаны въ дер. Дубцѣ и Юмоловкѣ 618, 617, 616, 52, 622. Подзолистость ясно выражена. Есть также мощныя (до 8 верш.) супеси или близкія къ нимъ суглинно-супеси съ гравіемъ. Валуны встрѣчаются крупные и мелкіе.

3) Суглинно-супеси слабоподзолистыя и дерновыя, очень часто мощныя, темносѣрыя распространены на поляхъ слѣдующихъ владѣній: Тубина-Горка 200, Самушино 556, Бубнево, Калачево 554, 556, 555, Теребища 559, Жуково, Подлипье 662, 624, п. Ершово 564, Михали 225, Шемякино 622, 621, 630, Тучино 221, Кустовщина 668, Ершово 569, М. Дуга 528, Тучино 224, Дроздово-Буди пог. 200, Красн. Горка 539, Бары-

шево 206, Погорѣлка 528, Апаровщина 231, Струково 960, д. Ершова 213. Болѣе детальное подраздѣленіе этихъ владѣній можетъ быть сдѣлано по характеру подчиненныхъ почвъ.

а) Тубина Горка съ развитыми полуболотными суглинками и встрѣчающимися сѣробуроватыми полукарбонатными почвами. Преобладающая суглино-супесь въ этой деревнѣ довольно мощная (до 5 верш.) сѣраго цвѣта и залегаетъ на близкой плитѣ. Есть крупные валуны.

б) Суглино-супеси мощныя делювіальнаго характера (5—6 верш.). М. Дуга, Шемякино, Калачево, Жуково, Подлипье, Самушино, Тучино, Теребища, Апаровщина 231, Бубнево 554. Поля у всѣхъ деревень ровныя. Подзолистость слабая или совсѣмъ нѣтъ—почвы дерновыя. Валуны отмѣчены въ Теребищахъ (довольно много), въ Самушинѣ (мелкіе) и въ Калачевѣ. «Хлѣбъ всегда родится» (Тучино), но все же предпочтительны средне-сухіе годы.

в) Суглино-супеси съ нормально выраженнымъ почвеннымъ горизонтомъ А, не превышающимъ 4 верш., развиты большею частью исключительно, иногда же въ комбинаціи съ подзолистою суглино-супесью или грубоватымъ буроватымъ легкимъ суглинкомъ. Дроздево-Буги пог., Барышево, Красная Горка, Тучино, Погорѣлка, пог. Кривовицы 209, Ершово, п. Ершово. Поля повсюду ровныя, скатныя. Валуновъ нѣтъ нигдѣ, или «изрѣдка»; только въ Красн. Горкѣ замѣтно присутствіе хряща. Для урожая хорошаго требуются сухіе годы. «Земля «сѣрая», «сѣрая на красной глинѣ».

г) Въ Струковѣ подчинена супесь мощная на глинѣ, а въ Кустовщинѣ супесь подзолистая. Въ эту же подгруппу надо отнести д. Михали и Ершово. «Во всѣхъ поляхъ порядочно сѣрыхъ крупныхъ и мелкихъ камней».

4) Суглино-супеси подзолистыя, большею частью сѣраго цвѣта, иногда темносѣрыя, слегка заболоченныя. Чужбино 557, Монастырки 630, Ивановщина 668, Красн. Горка 530, Ольгино поле 616, Пружинникъ 625, Заватье 558, Углы 673, Б. Дуга 603, Б. Дуга 569, Горушка 620, п. Заручевье 531, Тучино, 534, п. Козодавлиха, п. Федоровщина 668, п. Семериково 561, п. Стригово 608, п. Стригово 610, п. Литвинская 651, п. Татаришно 533, Дубняки 579, п. Сѣдлово 567, Трулево 560, Новое-Поле 659, Поддубье 2-е 872, Сухлово 668, 670, Лихово 665, Рабошь 662, Б. Дуга 528, М. Долгорѣпица-Тупицы 528, 526, 516, Загустино 536, Грудинино 526, Апаровщина 607, Дубня 672, п. Запорожье 563, Рогово 630, 629, п. Новинка-Четверкина, п. Леденка 558, Ладыговщина 542, Голова 658, Конюшино 540, 556. Поля перечисленныхъ владѣній ровныя, за исключеніемъ д. Рабошъ, гдѣ два поля бугристы, и п. Козодавлихѣ, гдѣ они волнисты. Земля «сѣрая», «сѣрая съ подзоломъ», «свѣтлосѣрая мягкая», «темносѣрая мягкая», «сѣрая дерноватая», «черноватый суглинокъ».

а) Въ слѣдующихъ владѣніяхъ подзолистымъ суглино-супесямъ подчинены полуболотныя и слегка заболоченныя почвы легкосуглинистаго типа: Ольгино поле, Сухлово, п. Семериково, п. Запорожье, Конюшино. Поля ровныя, часто безъ скатовъ, съ мочажинами по срединѣ. Земля вслѣдствіе увлажненности «скоро прорастаетъ сорной травой».

б) Подчинены пески. Въ п. Литвиновской они очень развиты, почти на половинѣ всѣхъ полей. Въ п. Татаришно пески отчасти съ хверщемъ.

в) Во владѣніяхъ: Голова, Пружинникъ, Ивановщина, Б. Дуга 528, Горушка, Лихова подчинены супеси. Въ Пружинникѣ почвенный горизонтъ темносѣраго цвѣта, какъ бы слегка заболоченъ. «Черная съ бѣлымъ пескомъ внизу». Валуновъ большею частью мало. Въ Лиховѣ супесь съ хрящемъ, а въ Ивановщинѣ она мощная (6 в.) и оподзолена.

г) Дер. Рабошъ съ подчиненнымъ суглинкомъ, близкимъ къ среднему и п.п. Дуга, Козодавлиха, Федоровщина съ красноватыми грубыми суглинками («красная глина») по слегка приподнятымъ мѣстамъ. Валуновъ въ этихъ владѣніяхъ нѣтъ. Для урожая хорошаго нуженъ средне-сухой годъ. Кромѣ указанныхъ почвъ встрѣчаются и другія, какъ-то — полуболотныя почвы, пески и супеси. Бугристыя поля въ Рабоши и волнистая въ Козодавлихѣ; въ этихъ же владѣніяхъ наименѣе выражено оподзоливаніе.

д) Въ большинствѣ остальныхъ владѣній суглино-супесь подзолистая распространена или исключительно, или въ комбинаціи со слабоподзолистою суглино-супесью, или легкимъ суглинкомъ. Поля во всѣхъ владѣніяхъ этой подгруппы ровныя, частью со скатами. Валуновъ въ большей части владѣній мало или нѣтъ. Плита обнаруживается близко отъ поверхности въ Заватьѣ, Загустинѣ и Тупицѣ, и мощность почвеннаго горизонта обычно не превышаетъ 3—4 вершковъ — «материка хватаютъ вилоть». «Земля послѣ дождя намокаетъ скоро, дѣлается липкой, высыхаетъ нескоро; высохнетъ, трескается и покрывается корой». Для хорошаго урожая желателенъ, по словамъ крестьянъ, годъ «сухой и теплый, съ умѣренными помочками.

5) Ближе всего къ суглино-супесямъ стоятъ супеси на близкой глинѣ (на глубинѣ менѣе 1 аршина отъ поверхности), слабоподзолистыя. Калиновщина 528, Задолье 200, Погорѣлка 652, 658, пог. Кривовицы 209, Заручевье 541, Клюки-Прахново-Марково 200, Лизово 619, 616, 630, Успенщина, Газово, Мышаново, Веркалино 630, 632, 634, 629. Въ указанныхъ владѣніяхъ супеси на глинахъ развиты попреимуществу, вмѣстѣ съ обычными супесями на пескахъ, иногда подзолистыми (Калиновщина), и только въ Погорѣлкѣ подчиненной почвой является глинистый песокъ (А=2 верш., С—желтый среднезернистый песокъ). Въ Прахновѣ, Задольѣ, Марковѣ почвенный горизонтъ болѣе мощный (до 5 верш.), въ остальныхъ владѣніяхъ онъ не превышаетъ 4-хъ вершковъ. Цвѣтъ почвеннаго горизонта обычно сѣрый, съ видоизмѣненіями въ коричневый (Задолье) или темносѣрый (Калиновщина). Въ Прахновѣ, Задорьѣ, Марковѣ, Калиновщинѣ близко отъ поверхности залегаетъ плита. Примѣсь хряща и гравія въ подпочвенномъ пескѣ чувствуется въ Прахновѣ и Калиновщинѣ. Поля повсюду ровныя, частью со скатами, частью низковатыя. Валуны встрѣчаются, въ Задольѣ даже довольно много. Земля «сѣрая», «супесчаная», «легкая песчеватая».

Въ Лизовѣ, Успенщинѣ, Мишановѣ, Газовѣ, Верхолинѣ супеси также довольно мощныя (до 6 верш.), но имъ подчинены суглино супеси, въ Успенщинѣ подзолистыя съ хрящемъ. Къ этой же группѣ надо причислить Коншино 540, 556 и Леоново 630, 626 также съ довольно мощнымъ почвеннымъ горизонтомъ, темнобуроватымъ въ Коншинѣ. Здѣсь же встрѣчаются и карбонатныя почвы.

«Земля пухлая, нога глубоко лѣзетъ въ пахоту».

6) Супеси на близкой глинѣ подзолистыя. Бол. Каменка 658, М. Каменка 630, Ольха 222, Конечки 200. Земля «легкая сѣрая», «свѣтлосѣрая на подзолѣ», «подзолистая супесь». Развиты исключительно (Ольха), или же супесямъ на глинѣ подчи-

нены супеси на пескѣ (песковатыя рыхлыя); встрѣчаются суглинки, пески, грубыя и подзолистыя. Поля ровныя; только въ М. Каменкѣ одно поле (къ д. Слободѣ) немного бугристо. На буграхъ въ М. Каменкѣ почва дождями размывается: образуются ямы и овражки, которые съ каждымъ годомъ увеличиваются. Крупныхъ и мелкихъ камней достаточно, частію на поверхности, но больше въ глубинѣ. Въ Ольхѣ неглубоко обнаруживается плита. Для хорошаго урожая крестьяне считаютъ нужнымъ средній или сухой годъ. На поляхъ появляется сорная растительность изъ сем. Equisaetam,— «трава, какъ елочки».

7) Супеси довольно мощныя (5—6 верш.) мягкія сѣрыя, тонкозернистыя. Мал. Остенка 216, 215, Авдаши 537, Разговорово 537, Чернево 545, 543, 556, Голубово 618, 622. «Сѣрая» земля, «сѣрая на желтомъ пескѣ». Развиты съ супесью на глинѣ (въ Остенкѣ) или свѣтлобуроватою супесью (Чернево). Поля ровныя. Валуновъ крупныхъ много мѣстами только въ Остенкѣ. Въ этой деревнѣ плита обнаруживается на глубинѣ 2 аршинъ, а по оврагамъ выступаетъ на поверхность. Въ Авдашахъ плита залегаетъ глубже (на $1^1/_2$ саж.).

8) Супеси на пескѣ, слабоподзоленныя, сѣрыя, свѣтлосѣрыя и коричневатыя; почвенный горизонтъ рѣдко превышаетъ 4 верш. Новое Поле 630, Ершово-Ляболо 214, М. Крюково 659, Авижа-Обижи 200, отрѣзъ Ольгино Поле 569, д. Тепляково 658, Завыевщина—Заледенье-тожъ 200, Вихрово-Подберезье—Зовки-тожъ 659, Наропово 546, 545, д. Богданово 204, Замостечье-Замостье 222, Велекша 200, Б. Крюково 659, д. Теребa 658, Голованово-Голова 652, Мухино 658, мон. Елизарьевскій 656, Голова 658, Гирино 630, 636, п. Лихово-Дубнякъ 568, п. Мазурова 668, отрѣзъ д. Жуково 624, п. Горушка, Монастырки 626, обрѣзъ Коробово 555, Красная Горка 539, Красная Горка 540, 559, п. Дубьель 547, Б. Остенка 537, Поддубье 1-е 658, Великое Поле 630, Б. Толбица 652, Толбица 658. Земля «сѣрая на желтомъ пескѣ», «свѣтлосѣрая», «супесчаная», «сѣрая легкая», «темносѣрая», «сѣро-песчаная», «свѣтлосѣрая мягкая« и т. п. мѣстныя названія.

а) Супеси съ заболоченными суглино-супесями отмѣчены въ п. Дубьель.

б) Супеси съ песками указаны въ М. Крюковѣ и обрѣзахъ Ольгино Поле и Коробово (пески на «сукраси»). Глинистые пески очень развиты въ М. Крюковѣ. Поля здѣсь волнистыя съ отлогими скатами. Валуновъ много.

в) Эта подгруппа составлена изъ владѣній: Ершово, Тепляково, Завыевщина, Вихрова, Замостечье, Велекша, Теребa, Голова, Мазурово, Монастырки, отрѣзъ Жуково, у которыхъ супеси развиты почти исключительно или въ комбинаціи съ супесями же, то болѣе подзолистыми, то болѣе мощными. Наиболѣе рыхлая супесь въ Вихровѣ,—приближается къ глинистому песку. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ почвенный горизонтъ болѣе мощный, и тогда замѣчается оподзоливаніе. Валуновъ мѣстами много, напримѣръ, въ Тепляковѣ («во всѣхъ поляхъ много большихъ и малыхъ сѣрыхъ и бѣлыхъ камней»). «Земля не боится ни дождя, ни засухи: если дождь, то вода сразу проходитъ внизъ; если сухое время, то подпахотный слой, представляющій изъ себя большею частью красноватый подзолъ, даетъ сырость достаточную для верхняго (пахотнаго) слоя».

г) Во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ данной группы супеси на пескѣ комбинируются съ почвами болѣе связными, чѣмъ супеси. Чаще всего наблюдается комбинація

съ суглино-супесью, въ одномъ случаѣ со среднимъ суглинкомъ и грубоглинистыми почвами. Супеси съ хрящемъ отмѣчены въ Красн. Горкѣ. Есть владѣнія, гдѣ горизонтъ А достигаетъ значительной мощности. Земля «дождя не очень боится. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ дѣлается киселемъ, жидкой, въ другихъ сухой. Высыхаетъ довольно скоро». «Урожай лучше бываетъ въ средніе годы Никогда много не родитъ, но никогда совершенно не пропадетъ».

9) Супеси подзолистыя и слегка заболоченныя отмѣчены во владѣніяхъ: Котятино 660, Замошье 673, п. Горушка, Карино, Велекши, Борокъ 202, 226, Голова 651, Рогачево 200, п. Лотвино, Мишапово 553, п. Котятино 660, Слобода 630, обрѣзъ Погорѣльское Поле 658, Выслово 559, 540. «Мягкая сѣрая», «сѣрая съ подзоломъ», «темносѣрая на подзолѣ-холодникѣ», «сѣрая съ подзоломъ—бѣлугой внизу».

а) Признаки заболачиванія и близость плиты отмѣчены въ Высловѣ.

б) Супеси подзолистыя съ глинистымъ пескомъ развиты въ Слободѣ и пог. Котятино.

в) Супеси съ суглино-супесями и легкими суглинками—въ Замошьѣ, Котятинѣ.

г) Въ остальныхъ владѣніяхъ подзолистыя супеси развиты или исключительно, или въ комбинаціи съ супесями же. Въ Рогачевѣ очень рыхлыя, приближающіяся къ песку, супеси; есть и полуболотныя почвы.

Валуновъ обычно немного. Поля большею частью ровныя, часто безъ ската. «Земля боится мочи и сильнаго жару», лучше всего «временныя помочки».

10) Глинистые пески. Владѣнія: Егорьевщина 553, Дубьель 547, близъ Толбицъ, Орлово 650, 651, Андреховщина 659, Заболотье 659, Мальгово 200, отрѣзъ Погорѣлка 659, п. Кузнецовка 553, Нароново 569, д. Мальгово 200, Б. Каменка 659, обрѣзъ Замельничье 658.

а) Въ Мальговѣ и Заболотьѣ рельефъ слегка бугристый и глинистымъ пескамъ подчинены супеси. Въ Заболотьѣ много, кромѣ того, и валуновъ.

б) Орлово, Дубьель, Егорьевщина—поля ровныя; пескамъ подчинены полуболотныя почвы, большею частью супеси. Въ Орловѣ поля заливаются водой съ озера. Въ Егорьевщинѣ замѣтно оподзоливаніе. Въ Андреховщинѣ почти на половину развиты подзолистыя почвы («бѣлуга»).

в) Исключительно пески развиты во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ данной группы, причемъ болѣе связныя разности отмѣчены въ Нароновѣ, Кузнецовкѣ, обрѣзѣ Замельничье; болѣе рыхлые, приближающіеся къ боровымъ—въ Каменкѣ, Мальгово. Подзолистость замѣтна въ Кузнецовкѣ. Поля большею частью ровныя. Въ Мальговѣ бугры. Валуны кое гдѣ есть.

11) Сильноподзолистыя почвы и полуболотныя легкосуглинистаго типа отмѣчены въ окрестностяхъ Хайлова, средн. Задолье-Борисиха-Струково, окрестностяхъ Ершова 564, п. Конюшенки 539, п. Котятино 660. Въ пуст. Котятино и Конюшенно много песковъ. Въ Ершовѣ полуболотному суглинку подчинена супесь. Окрестности Ершова, Задолья и Хайлова представляютъ собой полуболотныя непахотныя низины—луговины, покрытыя зарослями ольхи, лозы, березки и осины.

10. Торошинская волость.

Значительная по площади, эта волость, благодаря присутствію большихъ болотныхъ и лѣсныхъ пространствъ, принадлежащихъ, главнымъ образомъ, казнѣ и монастырю, не представляется особенно населенной.

Двѣ главныя водныя артеріи волости—Пскова и Торошенка, идущія первая—съ сѣверо-востока и вторая—съ сѣверо-запада и сливающіяся у южной ея границы, образуютъ обширный водораздѣлъ, включающій въ себя около половины всей территоріи волости. Этотъ водораздѣлъ представляетъ равнину, выстланную песчаными наносами и покрытую хвойнымъ лѣсомъ и болотами. На сѣверѣ водораздѣла, въ наиболѣе повышенной его части, среди болотныхъ пространствъ расположились значительныя озера—Большое, Ширицкое и Кривое—и нѣсколько болѣе мелкихъ. Пахотными угодьями заняты лишь наиболѣе повышенныя (иногда бугристыя) мѣста, преимущественно по рѣкѣ Торошенкѣ. Лѣвобережье Псковы, захватывающее низовья р. Псковицы и часть водораздѣла Пскова—Кебь, въ отношеніи рельефа напоминаютъ предыдущую мѣстность. Наиболѣе волнистымъ представляется лишь правобережье р. Торошенки, гдѣ пахотныя взлобки чаще чередуются съ пониженными лѣсными и болотными мѣстами. Дно Псковы мѣстами проходитъ по известковой плитѣ; иногда (напримѣръ, у ст. Торошина) обнаруживаются по рѣкѣ выходы девонскихъ глинъ. Въ почвенномъ покровѣ пашенъ въ волости преобладаютъ суглинно-супеси и супеси, съ значительными вкрапленіями болѣе тяжелыхъ типовъ и отчасти полуболотныхъ почвъ. Въ этомъ отношеніи возможно раздѣлить всѣ владѣнія на слѣдующія группы:

1) Суглинки близкія къ легкимъ, слабоподзолистыя. Подгорье 603, с. Петровское 592, Ильинщина 582, Монкино 2-е 591, Монкино 4-е 594, Средняя 488, Кувшиново-Средній Логъ 488. «Сѣрая земля», «сѣрая суглинистая». Поля ровныя, По горамъ поля расположены въ с. Петровскомъ и Ильинщинѣ. Валуновъ въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ много; мало ихъ только въ Петровскомъ, Монкинѣ 2-мъ и Кувшиновѣ. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты чаще всего легкіе подзолистые суглинки; въ Ильинщинѣ и Петровскомъ подчинена суглинно-супесь, въ Кувшиновѣ супесь. Къ этой же группѣ можно причислить Монкино 3-е 594, и Мал. Топорище 515, отличающіеся красноватымъ оттѣнкомъ почвеннаго верхняго горизонта, причемъ въ Монкинѣ эти красноватые суглинки довольно связны.

2) Суглинки подзолистые (переходные къ среднимъ). Село Язвицы 593, п. Коромыслово 572, Русплово 571, мон. Крыпцы 674, Скоморохова Гора 603, Голованово 603, Дуленово 503, Замошье 592, 594, Топорищева 515, Дубники 574. Земля «сѣрая суглинистая», «суглинокъ сѣрый тяжелый», «тяжелая сѣроватая», «глинистая сѣроватая», «холодникъ». Въ Дуленовѣ суглинки подзолистые развиты исключительно. Въ 3-хъ владѣніяхъ подчинены суглинно-супеси, большею частью подзолистыя же (Голованово, Скоморохово, Коромыслово). Въ мон. Крыпцы и Русповѣ подчинены суглинно-супеси и легкіе суглинки сильно подзолистые, Въ Язвицахъ, Замошьѣ и Топорищевѣ второе мѣста послѣ подзолистыхъ суглинковъ занимаютъ супеси. Поля повсюду ровныя, часто низковатыя. Волнистыя поля только въ Замошьѣ и по скатамъ въ Скомороховѣ. Валуновъ порядочно въ Дуленовѣ и Коромысловѣ. Въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ мало. Рельефъ пашни близъ Топорищева обычно такой: болѣе приподнятыя мѣста заняты суглинками подзолистыми, пониженныя же полуболотными и болотноторфяными почвами.

3) Суглино-супеси дерновыя,—«сѣрыя земли». Поля расположены частью по ровнымъ мѣстамъ, частью по скатамъ и волнистымъ мѣстамъ. Крупныхъ валуновъ обычно немного, мелкіе и въ кулакъ величиной встрѣчаются довольно часто. «Сѣрая земля», «сѣрая на красной глинѣ», «черноземина». Пестово 584, Верхн. Галковичи 241, Желудово 590, Дубки 602, Объѣздница 237, Хвойникъ-Захвойничье 233, Подчерпечье 234, Себежка 577, Поляково 488. Дерновая суглино-супесь комбинируется съ подзолистою суглино-супесью только въ двухъ владѣніяхъ—Галковичи и Хвойникъ. Въ остальныхъ почвамъ данной группы подчинена супесь «сѣропесчаная», большею частью на глинѣ. Наиболѣе мощныя почвы, повидимому, въ Дубкахъ, болѣе мелкія въ Желудовѣ.

4) Суглино-супеси слабоподзолистыя. «Сѣрыя» земли», «сѣрыя на подзолѣ», «сѣрыя съ подзоломъ». Плешаново, Пуриково, Чесноково 521, 516, 519, 520, Носково 516, Цаплино-Горушка-Леляхново 577, 603, Подмогилье 603, Букаши 580, Бол. Жезло 577, Мал. Жезлы 597, Поддубье 586, Подлинье 511, 513, 514. Поля у этихъ владѣній большею частью ровныя, частью расположились по горкамъ и скатамъ. Валуновъ много въ Подмогильѣ; замѣтное количество ихъ въ Бакашахъ и Цаплинѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ нѣтъ совсѣмъ или мало. Въ большинствѣ владѣній суглино-супеси комбинируются съ суглино-супесями же, но болѣе или менѣе оподзоленными, или съ легкими суглинками, и только въ Поддубьѣ, М. Жезлахъ, Букашахъ и Подмогильѣ подчинена супесь. Довольно мощныя суглино-супеси (гор. А. достигаетъ 5 верш. мощности) отмѣчены въ Цаплинѣ, Подлиньѣ, Носковѣ, Леляховѣ. Супеси мощныя въ Букашѣ. Въ Поддубьѣ аллювіальныя супеси по Торошенкѣ.

7) Суглино супеси подзолистыя. С. Межниково, п. Сѣдлово 567, п. Казачья Могила 506, с. Агафоново-Зуи 232, п. Мокрая 296, п. Щербинина 238, п. Щукино 508, 507, Поля ровныя. Валуны только въ п. Щербининѣ. Земля «сѣрая съ подзоломъ». Въ большинствѣ владѣній этотъ типъ почвы развитъ исключительно. Въ п. Щукинѣ подчинены сильноподзолистые легкіе суглинки и полуболотныя почвы. Въ п.п. Сѣдловѣ и Щербининѣ подчинены дерновыя суглино-супеси.

6) Супеси на близкой (не болѣе $^1/_2$ арш. отъ поверхности) глинѣ, подзолистыя. Зуево-Зуи-Агафоново-Плешково с-цо 232, Подсадничье 516, Брусенка 492, Нижн. Галковичи 244, Понизовье 585, Демьяково 5 6. Земля «сѣрая супесчаная», «сѣрая легкая». «сѣрая супесь». Поля въ большей части владѣній ровныя, мѣстами низковатыя, только въ Подсадничьи расположены по скатамъ.

Валуны есть только въ Брусенкѣ, Галковичахъ, хотя немного; въ остальныхъ владѣніяхъ они не указаны. Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ въ Брусенкѣ, Галковичахъ и Подсадничьи развиты суглино супеси, причемъ въ послѣдней деревнѣ суглино-супеси съ замѣтной подзолистостью.

Въ Понизовьѣ и Зуевѣ подчинены легкіе суглинки, причемъ въ Понизовьѣ они развиты почти на половину. Въ Демьяковѣ много сильноподзолистыхъ супесей.

7) Супеси на близкой ($^1/_2$ арш. отъ поверхности) глинѣ буроватыя, слабоподзолистыя. Холодово 519. Поля расположены въ этой деревнѣ по легкимъ скатамъ. Валуновъ много. Развиты легкіе суглинки по горкамъ.

8) Супеси подзолистыя на пескѣ. Монкино 1-е 494, Жезлы-Усадище 596, п. Пруды 522. «Легкія супеси», »сѣрая супесчаная». Поля волнистыя въ Монкинѣ; въ двухъ

другихъ ровныя. Въ Монкинѣ и п. Прудахъ есть валуны. Въ п. Прудахъ подчинены суглинно-супеси. Въ Жезлахъ на горахъ встрѣчаются легкіе суглинки.

9) Супеси на пескѣ слабоподзолистыя: п. Пестово 584, Сабежи 598, Заболотье 516, Загорье 875, Подборовье 603, п. Сабежи 675, п. Черноручье 596, Подбаротье 523, Кашино 603, отр. Подбаротье 523, группа деревень подъ общимъ названіемъ Клепы 488: Передній Звонъ, Задній Звонъ, Яхново, Подборовье, Терехово-Патрово. Поля большинства перечисленныхъ владѣній расположились по ровнымъ мѣстамъ и легкимъ пологимъ скатамъ. Въ Заболотьѣ и Загорьѣ поля бугристыя, съ отлогими и даже крутыми скатами; почва иногда смывается въ этихъ деревняхъ. Группа деревень подъ общимъ названіемъ Клепы имѣетъ волнистую поверхность. Валуновъ больше всего отмѣчено въ деревняхъ съ бугристымъ рельефомъ (въ Заболотьѣ и Загорьѣ), отмѣчены они также въ Подборовьѣ и Подбаротьѣ. Въ Клепахъ и остальныхъ деревняхъ валуновъ мало или совсѣмъ нѣтъ. «Земля сѣрая съ пескомъ», «сѣрая на желтоватомъ пескѣ», «материкъ», «легкія супеси», «сѣрая супесь», «легкая сѣрая супесчаная», «красноватая супесчаная»,—таковы мѣстныя названія слабоподзолистыхъ супесей въ указанныхъ владѣніяхъ.

По характеру менѣе развитыхъ почвъ указанныя владѣнія распадаются на слѣдующія подгруппы:

а) Слабоподзолистымъ буроватымъ супесямъ подчинены грубые суглинки. Рельефъ бугристый. Камней много (Заболотье и Загорье).

б) Слабоподзолистымъ супесямъ, иногда буроватымъ (при волнистомъ рельефѣ) и мощнымъ (Кашино), подчинены суглинно-супеси и легкіе суглинки. Это наилучшая подгруппа въ данной группѣ. Поля либо ровныя, либо по скатамъ. Валуновъ нѣтъ или мало. Сюда относятся: Подбаротье, Патрово, Сабежи, Пестово, Подборовье, Задній Звонъ.

в) Въ остальныхъ владѣніяхъ супеси данной группы развиты исключительно или въ комбинаціи съ подзолистыми супесями. Нѣкоторое исключеніе представляетъ деревня Яхново, у которой сѣрой слабоподзолистой супеси подчинена буроватая супесь по горкамъ.

10) Въ двухъ владѣніяхъ—д. Рысево 599 и п. при дер. Мараморкѣ 732—преобладаютъ глинистые пески. Въ Рысевѣ подчинена супесь, а подъ пескомъ близко песчанистая глина. Оподзоливаніе замѣтно въ обоихъ владѣніяхъ. Валуновъ въ Рысевѣ порядочно. Земля «сѣропесчаная», «желтый песокъ»,—мѣстныя названія глинистаго песка.

11) Полуболотныя почвы, очень развитыя въ Торошинской волости вообще, въ качествѣ пахатныхъ угодій отмѣчены въ одной деревнѣ—Кошельки 239. Земля «черноземна». Затѣмъ среди зарослей ольхи, лозы, березы и осины по пониженнымъ мѣстамъ на небольшихъ участкахъ пашни, а больше подъ лугами, развиты полуболотныя легко-суглинистыя почвы, и въ меньшемъ количествѣ—сильноподзолистыя легкія суглинки; таковы окрестности Топорищъ, мон. Крыпцы, средн. Загорья и Дубники, окрестности Голованъ и Скоморохова.

11. Жуковская волость.

Жуковская волость занимаетъ сѣверо-восточный окраинный уголъ уѣзда между Петербургской губерніей и Порховскимъ уѣздомъ, съ одной стороны, и волостями—Торошинской и Никалихинской—съ другой. Эта волость занимаетъ, сравнительно со всѣми остальными волостями, самое повышенное положеніе, съ постепеннымъ паденіемъ высоты съ сѣвера на югъ и юго-западъ. По даннымъ профиля П.-В. ж. д., прорѣзывающей волость въ юго-западномъ направленіи, величина уклона отъ ея сѣверо-восточныхъ границъ до юго-западныхъ равняется приблизительно 30 саженямъ, такъ какъ высота ближайшихъ отъ указанныхъ границъ станцій, лежащихъ внѣ предѣловъ волости, Новоселья и Торошина равняется 74,1 и 40 саженямъ.

Пониженіе мѣста съ сѣвера на югъ и уклоны съ сѣверо-востока на юго-западъ подчиняютъ себѣ направленіе теченія мѣстныхъ рѣкъ, принадлежащихъ бассейну Псковскаго озера. Главныя рѣки волости—Искова и Псковица, берущія свое начало внѣ ея предѣловъ—въ Петербургской губерніи и Порховскомъ уѣздѣ, принадлежатъ сѣверной части волости, и, принимая въ себя здѣсь многочисленныя рѣчки и ручьи (Крутой и Черный—Псковы, Малая Псковица и Кудровка-Псковицы и друг.), въ общемъ своемъ теченіи имѣютъ сначала направленіе приблизительно меридіанальное, а затѣмъ, подчиняясь общему уклону площади, рѣзко мѣняютъ это направленіе на юго-западное. Тому же направленію слѣдуютъ рѣки южной части волости—Кебь, Мараморка, ручей Толстый.

Если провести отъ западной границы волости на востокъ (черезъ южную часть владѣній Дулова Гора, черезъ Молодей и сѣверную часть владѣній Люботино) линію, совпадающую съ изгибомъ р.р. Псковы и Псковицы на юго-западъ, то волость раздѣлится въ широтномъ направленіи на двѣ половины: сѣверную, болѣе высокую, съ рельефомъ моренно бугристымъ и друмлиново-всхолмленнымъ, и южную, по сравненію съ сѣверной пониженную, слабо-волнистую и ровную.

Въ сѣверной половинѣ меньшую нарушенность рельефа, нѣкоторую равнинность, можно отмѣтить на вершинѣ водораздѣла р.р. Псковы и Псковицы, въ отрѣзахъ Запорово (Старково), Церковщины и д. Молодей, по западному его склону отъ Жуковичей къ Котамъ и по правому берегу верхняго теченія р. Псковы въ Ивановѣ. Но эта относительная равнинность теряется среди повсемѣстной всхолмленности и бугристости, которая наиболѣе выражена для сѣверо-западныхъ владѣній въ Бѣляевѣ, и для восточныхъ—въ Жуковичахъ, Рѣчкахъ, Жеглицахъ и Церковщинѣ.

Расчлененность рельефа сѣверной половины волости, увеличивающаяся размывающей (и дренирующей) дѣятельностью текущей воды отмѣченныхъ рѣкъ и ихъ притоковъ, во главѣ съ ручьемъ Крутымъ для Псковы и Малой Псковицей—для Псковицы, при отсутствіи большихъ безсточныхъ котловинообразныхъ впадинъ, не способствуетъ здѣсь ни скопленію и застою водъ въ видѣ озеръ и болотъ, ни замѣтной обширной заболоченности и оподзоленности почвъ. (Нѣкоторая заболоченность наблюдается въ Молодяхъ, близъ рѣки. Полуболотныя почвы развиты въ Запоровѣ, с. Ростковѣ по покосу и Подлѣсьѣ; оподзоленныя почвы въ Бѣляевѣ, Староусьѣ и Воскресенщинѣ).

Южная половина волости,—пониженная, слабоволнистая, ровная, рѣдко поднимающаяся до холмистости (при д. Углы), безъ впадинъ и котловинъ,—по условіямъ своего рельефа менѣе дренированная, чаще даетъ мѣсто для заболоченности и подчиняется въ значительной степени процессамъ подзолообразованія.

Для всей территоріи волости, сѣверной и южной ея половины, ледниковые наносы являются исключительной материнской породой. Выходовъ коренныхъ породъ—девонскихъ известняковъ и глинъ – не наблюдается нигдѣ. Выступающая же иногда по низкимъ мѣстамъ на поверхность, въ качествѣ подпочвы, синяя глина должна быть отнесена къ измѣнившей свою окраску раскисленной красной послѣтретичной глинѣ. Отложенія послѣледниковыя,—торфяники и иловатыя рѣчныя образованія,—незначительны, и какъ почвообразователи большого значенія не имѣютъ.

Валунная болѣе или менѣе песчанистая красная глина и желтые глинистые пески—мягкіе, гравельные и хрящеватые,—эти два главные члена моренныхъ наносовъ и здѣсь пестрятъ своею смѣною въ томъ или иномъ соотношеніи и значеніи въ почвообразованіи. Въ большей же части своей площади Жуковская волость прикрывается толщей песчаныхъ наносовъ, которые занимаютъ первое мѣсто въ образованіи ея пашенныхъ почвъ. Среди ихъ мощнаго покрова, несущаго на себѣ легкія супесчаныя почвы, болѣе замѣтное выступленіе на поверхность, въ качествѣ подпочвы, красной и въ пониженныхъ мѣстахъ синей глины, съ суглинистыми почвами, пріурочивается лишь къ районамъ водораздѣла р.р. Псковы и Псковицы, лѣвобережья Малой Псковицы и сѣверныхъ владѣній р. Псковицы (до Любатино), а также владѣній с-ца Росткова, д.д. Стараго и Новаго Росткова и пус. Залежанецъ. На всей остальной площади волости глина находится въ подчиненіи у песковъ, проступая по крутымъ склонамъ холмовъ, по ложбинамъ, или же лишь близко подходя къ поверхности изъ-подъ утоненнаго слоя песка.

Валуны сѣверныхъ кристаллическихъ породъ, въ видѣ крупныхъ камней до хряща и гравія включительно, болѣе всего наблюдаются на поляхъ сѣверной всхолмленной части половины волости. Особенно ихъ много въ Жуковичахъ, Рѣчкахъ и Жеглицахъ, также по холмамъ въ Дуловщинѣ. Въ южной слабоволнистой части валуновъ мало; въ пониженномъ плоскопесчаномъ районѣ р. Мараморки ихъ нѣтъ совсѣмъ.

Въ отношеніи орографическихъ и почвенно-грунтовыхъ условій площадь Жуковской волости можетъ быть распредѣлена на такіе естественные районы:

I. Правобережье р. Псковы. Владѣнія, лежащія по правому берегу р. Псковы и выше по водораздѣлу въ предѣлахъ волости, характеризуются рельефомъ высокимъ и нарушеннымъ въ верхнемъ теченіи, и болѣе ровнымъ и сравнительно пониженнымъ ниже по теченію, начиная отъ Дуловой Горы. Въ верхнихъ владѣніяхъ, за исключеніемъ участка продов. лѣса Дребни, гдѣ довольно ровно, и Иванова, гдѣ мѣстность низкая и также ровная,—въ Воскресенщинѣ, Сторожнѣ, Засѣкахъ, пог. Палицкомъ и отчасти Дуловой Горѣ высоко и холмисто, поля скатистыя. Дер. Засѣки стоитъ на горѣ, но большинство полей болѣе или менѣе ровны; въ Дуловой Горѣ въ сторону Засѣкъ сугористо, къ пог. Палицкому горки и низинки, къ р. Псковѣ песчаная пойма. Въ Пескахъ вездѣ ровно; положеніе среднее. Вездѣ почти залегаютъ пески, болѣе или менѣе мощные среднезернистые глинистые, гравельные и хрящеватые, иногда хрящъ, или утоненные бурые на близкой глинѣ, съ соотвѣтствующими имъ почвами. Валуны крупные и мелкіе встрѣчаются почти во всѣхъ владѣніяхъ.

II. Водораздѣлъ Пскова—Псковица. Рельефъ лѣваго берега р. Псковы напоминаетъ ея правобережье: высокій болѣе или менѣе холмистый и сугористый, онъ понижается лишь въ ея нижнемъ теченіи въ предѣлахъ волости—въ пус. Кудровье, Куд-

рово и Пескахъ, принимая сравнительно равнинный характеръ. Наибольшія его колебанія въ Бѣляевѣ, гдѣ всѣ поля по горкамъ. Холмистый рельефъ, съ полого-скатистыми полями къ рѣкѣ, въ Запбровѣ, Козюлинѣ, Котахъ и Дребнѣ. Въ пог. Палицы довольно высоко, но болѣе ровно. Въ Заручевьѣ, пус. Клюзново, пус. Пастохново немного сугористо. Пески съ господствомъ супеси,—мягкой сѣрой и песковатой (хрящеватой) и подзолистой,—имѣютъ господствующее значеніе почти во всѣхъ владѣніяхъ района, за исключеніемъ п. Кудрово и Котовъ,—здѣсь они уступаютъ мѣсто глинѣ съ суглинистыми почвами. Валуны изрѣдка встрѣчаются на всѣхъ поляхъ и въ значительно большемъ количествѣ въ Котахъ, Палицахъ и Запоровѣ.

Западный склонъ водораздѣла въ отношеніи рельефа также подчиняется понижению и уменьшенію колебаній съ движеніемъ на югъ: холмистый, часто съ крупными скатами полей, въ болѣе сѣверныхъ владѣніяхъ—Дуловщинѣ, Задубьѣ, пус. Пакулевичъ, Старковѣ—и болѣе ровный въ Іудинѣ, Хвастовщинѣ, Зарѣчьѣ и отчасти Дребнѣ и отрѣзахъ отъ д. Старково. Пески съ песковатою, гравельною и хрящеватою супесью покрываютъ большую часть владѣній района; красная, иногда песковатая, глина подстилаетъ суглинистыя почвы лишь въ Іудинѣ, пус. Хвастовщинѣ и, въ меньшей степени въ Старковѣ. Валуны есть вездѣ; ихъ много въ Дуловщинѣ, особенно по холмамъ, въ видѣ мелкаго камня, хряща и гравія.

Средняя часть водораздѣла, захватывающая небольшое число владѣній, въ видѣ отрѣзовъ отъ Жуковичей, отрѣзъ д. Старково, отрѣзъ Старожня, отрѣзъ Запорово, отрѣзъ Церковщины—и владѣній д. Жуковичей, на сѣверѣ занимаетъ высокое положеніе и имѣетъ сравнительно ровный рельефъ, за исключеніемъ Жуковичей, отличающихся бугристостью. Въ южной части мѣстность понижается. Среди сѣверныхъ владѣній, въ отрѣзѣ Запоровѣ условія рельефа и грунта способствуютъ образованію нѣкоторой заболоченности и развитію полуболотныхъ почвъ. Въ Жуковичахъ холмы и бугры слагаются изъ толщи песка, хряща и мелкаго камня, покрывающаго иногда поля почти сплошь и придающаго невспаханному паровому полю видъ мостовой, поросшей травой. Пески также залегаютъ въ отрѣзѣ Старково. Въ остальныхъ владѣніяхъ вездѣ суглинистыя почвы подстилаются глиной красной или синей (по низкимъ мѣстамъ). Валуновъ во всѣхъ владѣніяхъ, за исключеніемъ Жуковичей, мало.

По правому берегу Псковицы значительныя колебанія рельефа (горки, бугры, лощины, нерѣдко крутые скаты) наблюдаются лишь въ верхнемъ ея теченіи въ обширныхъ владѣніяхъ д. Рѣчекъ. Въ Молодяхъ и ниже—въ Порѣчьѣ, пус. Путлявинѣ, пус. Плесковицъ, пус. Петрушино, Углахъ и отрѣзѣ при д. Углы, пус. Ломы и пус. Уголки—рельефъ малоколеблющійся, высота средняя, поля ровныя. Болѣе низко въ Путлявинѣ, Ломахъ и Уголкахъ; въ Путлявинѣ р. Псковица заливаетъ низкій пойменный берегъ, вода вымываетъ на поляхъ ямы, заноситъ всходы. Желтый, бурый и бѣлый песокъ, часто съ хверщемъ, подстилаетъ супесчаныя почвы на большей части площади района. Въ Рѣчкахъ, мѣстами по лощинамъ также въ Путлявинѣ, песокъ холодный мокрый, оподзоленный, такъ называемый «мокропесъ». Въ равной степени съ пескомъ красная и рѣже синяя глина залегаетъ лишь къ продовольственному лѣсу Подлѣсья и въ отрѣзѣ при д. Углы-Сильховщинѣ, проступая во всѣхъ другихъ владѣніяхъ среди общаго песчанаго покрова небольшимъ сугорками, пятнами (чаще въ мѣстахъ сугористыхъ по крутымъ скатамъ и въ лощинахъ владѣній Рѣчекъ). Валуновъ довольно много въ Рѣчкахъ; вообще же въ предѣлахъ настоящаго района ихъ нѣтъ, или мало.

III. Лѣвобережье Псковицы и верховья М. Псковицы. Рельефъ бугристый и всхолмленный, выраженъ наиболѣе въ Церковщинѣ, Жеглицахъ, Сушковѣ, менѣе въ Подвязьѣ и Люботинѣ. Въ 2-хъ послѣднихъ владѣніяхъ между холмовъ нерѣдко мокрыя низины. Ниже по теченію Псковицы, въ Федосовѣ, Бухаровщинѣ, Углахъ, слабоволнистый, почти ровный рельефъ и ровныя поля средней высоты; еще ниже, въ Степуринѣ, Станиславичахъ и Жулятовкѣ,—ровно и низко. Глина красная и въ низкихъ мѣстахъ иногда синяя (Церковщина, Жеглицы, при д.д. Жеглицы и Сушково), песчаная съ гравіемъ, мѣстами прикрытая слоемъ плотнаго палеваго песка, сѣрая и синяя, краснобурая тяжелая и структурная; соотвѣтствующія суглинистыя почвы имѣютъ преобладающее значеніе для большей части площади настоящаго района. Лишь въ Люботинѣ, Федосовѣ, Бухаровщинѣ, Углахъ и Станиславичахъ глина подчиняется пескамъ, подстилающимъ сѣрыя мягкія гравельныя и хрящеватыя супеси. Валуновъ крупныхъ много въ Церковщинѣ, меньше при д.д. Сушково и Жеглицы, Федосовѣ; было много въ Подвязьѣ, но отсюда ихъ перевезли на желѣзную дорогу. Мелкихъ камней много въ Люботинѣ и менѣе въ Углахъ. Владѣнія с-ца Росткова, Новаго Росткова и пус. Залежанецъ, прилегающія къ лѣвому побережью верховья Малой Псковицы, въ отношеніи естественныхъ условій не отличается отъ послѣдняго: тотъ же сугористый рельефъ и красная глина съ суглинистыми почвами. Валуны есть на всѣхъ поляхъ владѣній Ростково (с-ца, Ст-го и Но-го), но ихъ нѣтъ совсѣмъ въ пуст. Залежанецъ.

IV. Правый берегъ р. Мараморки и водораздѣлъ Мараморка—Кебь. Пониженный ровный рельефъ и низкія поля съ незначительными скатами, песчаные наносы и подзолистыя полуболотныя почвы характеризуютъ владѣнія, лежащія по правому берегу р. Мараморки (пус. Варницы, пус. Боръ и с. Крутякъ). Валуны крупные изрѣдка встрѣчаются въ Крутякѣ, мелкіе въ пус. Боръ. По лѣвому берегу той же рѣки въ предѣлахъ волости расположены владѣнія с-ца Мараморки и деревни и пустоши того же названія. Рельефъ ровный (нѣсколько сугористый и иногда съ сырыми низинками въ пустоши Мараморка), поля ровныя почти безъ скатовъ; бѣлый песокъ, подстилающій подзолистыя и полуболотныя супеси, характеризуетъ эту мѣстность. Большіе валуны встрѣчаются лишь изрѣдка въ пустоши Мараморка.

Владѣнія, лежащія по р. Кеби (с. Михайловское), при средней высотѣ и равнинномъ сравнительно рельефѣ, характеризуются подзолистыми и полуболотными супесями на пескѣ. Валуновъ мало.

Нижеприводимая группировка владѣній по характеру господствующихъ и подчиненныхъ почвъ составлена въ порядкѣ перехода отъ болѣе тяжелыхъ къ легкимъ почвамъ.

Наиболѣе связныя почвы имѣютъ преобладающее развитіе на поляхъ владѣній, вошедшихъ въ нижеслѣдующемъ описаніи въ двѣ первыя группы. Большинство этихъ владѣній характеризуется бугристымъ рельефомъ съ болѣе или менѣе пологими скатами и склонами бугровъ; сравнительно ровный рельефъ наблюдается въ пус. Степурино, пус. Жулятовка, Засѣкахъ, Воскресенщинѣ и Молодяхъ. «Земля глинистая крѣпкая, темносѣрая» (для болѣе связныхъ разностей); «суглинокъ», «суглинистая мягкая» (для менѣе связныхъ). Вязкая въ сыромъ состояніи, высыхая твердѣетъ и трескается, пашется до $2^1/_2$—4 вершковъ; лучшіе урожаи даетъ въ годы средне-мокрые. Валуновъ совсѣмъ нѣтъ въ пус. Жулятовка, пус. Степурино, пус. Залежанецъ и д. Стар-

кова; въ остальныхъ владѣніяхъ встрѣчаются крупные и мелкіе (довольно много и тѣхъ и другихъ въ Церковщинѣ и пус. при д.д. Жеглицы и Сушково). Оподзоленность большею частью слабая.

1) Средніе крѣпкіе суглинки, близкіе къ тяжелымъ, сѣрые и темносѣрые, дерновые на красной структурной грубой глинѣ (иногда «бѣлугѣ») преобладаютъ на поляхъ пус. Старое Ростково-Заводово 702, д. Церковщина 701, пус. Церковщина 648 (отрѣзъ отъ Жуковичей), пус. Степурино 731, пус. Жулятовка 726, пус. при д.д. Жеглицы и Сушково 705 (близь р. Псковицы). Подгруппы:

а) Исключительное развитіе почвъ данной группы наблюдается въ п. Жулятовка и п. Церковщина 698.

б) Въ пус. при д.д. Жеглицы и Сушково (близь Псковицы) въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты по буграмъ грубые смывные суглинки; здѣсь же иногда встрѣчается песокъ.

в) Въ пус. Степурино и д. Церковщина крѣпкіе средніе суглинки,—во второмъ владѣніи нѣсколько оподзоленные,—занимаютъ приблизительно $^2/_3$ всей пашни; на остальной трети въ первомъ владѣніи они комбинируются съ песчаными почвами, во второмъ—съ песчаными и полуболотными, которые можно отнести къ подчиненнымъ въ незначительной степени.

г) Въ Старомъ Ростковѣ среди общаго покрова крѣпкихъ среднихъ суглинковъ встрѣчаются мѣстами суглинно-супеси, грубые суглинки и полуболотные.

2) Легкіе суглинки темносѣрые дерновые, иногда сѣрые слабоподзолистые на красной и синей (въ низкихъ мѣстахъ) глинѣ имѣютъ преобладающее развитіе въ д. Старковѣ 693, Воскресенщинѣ 680, 681, Засѣкахъ 681, Молоди 718, пус. Новое Ростково 702, пус. при д.д. Жеглицъ и Сушково 705 (близь Жеглицъ), пус. Залежанецъ 703. Въ первыхъ двухъ владѣніяхъ легкіе суглинки замѣтно оподзолены и имѣютъ болѣе свѣтлую окраску.

а) Комбинація легкихъ суглинковъ съ грубыми по всхолмленнымъ мѣстамъ наблюдается въ пус. Новое Ростково и д. Старково. Въ Н. Ростковѣ грубые суглинки въ общемъ занимаютъ около половины всей пашни, и здѣсь къ нимъ въ качествѣ встрѣчающихся почвъ присоединяются значительно оподзоленные средніе суглинки. Въ Старковѣ грубаго суглинка меньше, но въ этомъ владѣніи по горкамъ встрѣчается грубый песокъ, а между горокъ, гдѣ пониже, полуболотные суглинки и подзолъ.

б) Развитіе болѣе или менѣе суглинистыхъ почвъ, въ качествѣ подчиненныхъ, отмѣчено въ Молоди, Воскресенщинѣ, пус. Залежанецъ. Въ Молоди по верхамъ склоновъ наблюдаются делювіальные смывные суглинки, между которыми иногда проступаетъ пятнами красная глина; внизу склоновъ суглинки мягкіе, въ низинахъ—полуболотные. Въ Воскресенщинѣ, преобладающій на 2-хъ поляхъ, замѣтно оподзоленный легкій суглинокъ въ третьемъ полѣ подчиняетъ себѣ подзолистыя и полуболотныя суглинно-супеси съ подзолистой супесью. Въ пус. Залежанецъ иногда замѣтно оподзолонному легкому суглинку на синей глинѣ, въ болѣе низкихъ частяхъ полей, подчинены суглинки болѣе крѣпкіе и темные; близь рѣки встрѣчаются мягкія песковатыя супеси.

в) Въ Засѣкахъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ наблюдаются приблизительно на $^1/_3$ всей пашни супеси, сѣрыя гравельныя и безъ гравія мягкія, на бѣломъ пескѣ («текунѣ»); встрѣчаются суглинно-супеси съ замѣтною иногда оподзоленностью.

г) Въ пус. Жегличѣ и Сушковѣ (близь д. Жегличъ) легкимъ суглинкомъ подчинены полуболотныя суглинистыя почвы на синей глинѣ; по горкамъ встрѣчаются грубоватые суглинки на грубой красной глинѣ.

3) Суглино-супеси мягкія темно-сѣрыя, дерновыя и болѣе свѣтлыя, подзолистыя развиты въ мѣстахъ средней высоты съ бугристо-всхолмленнымъ рельефомъ, иногда болѣе ровнымъ. Сюда входятъ: Продовольственный лѣсъ Дребни 680, Іудино 683, пус. Хвастовщина 684, пус. Кудровье 682, пус. Пески 679, пус. Жеглицы 705, Сушково 705, с-цо Ростково 70 , Подвязье 704, Подлѣсье 718, отрѣзъ Симаковщина 730 (Углы 2-е), пус. Шишково 735. «Сѣро-супесь буроватая, темносѣрая, мягкая, пухлая, близкая къ чернозему». Послѣ дождей довольно вязкая, высыхая твердѣетъ. Лучшіе урожаи даетъ въ средне-мокрые годы. Мощность пахатнаго горизонта $2^1/_2$—4 вершка. Валуны изрѣдка встрѣчаются на поляхъ всѣхъ владѣній; довольно много ихъ въ Ростковѣ.

а) Господствodство суглино-супесей, безъ замѣтныхъ примѣсей другихъ почвъ, наблюдается въ продовольственномъ лѣсу Дребни и отрѣзѣ Симаховщинѣ. Въ первомъ владѣніи ихъ подстилаетъ красная глина, во второмъ, гдѣ господствующія суглино-супеси замѣтно оподзолены, синяя глина.

б) Комбинація суглино-супеси съ подзолистой суглино-супесью,—«мягкой пухлой»,—отмѣчена въ Подлѣсьѣ, гдѣ встрѣчаются полуболотныя и также гравельныя супеси.

в) Въ пус. Кудровьѣ, Іудинѣ, Подвязьѣ, Сушковѣ, пус. Жеглицахъ, с-цѣ Ростковѣ суглино-супесямъ подчинены суглинистыя почвы. Средніе суглинки, какъ подчиненные, развиты въ Кудровьѣ и Іудинѣ,—въ послѣднемъ владѣніи они болѣе грубые; здѣсь же, въ обоихъ владѣніяхъ есть и полуболотныя. Въ Подвязьѣ подчинены средніе и легкіе суглинки и въ меньшей степени полуболотные; въ одномъ полѣ немного хрящеватой супеси. Въ Сушковѣ къ темносѣрой суглино-супеси, занимающей $^2/_3$ пашни, на остальной $^1/_3$ присоединяется свѣтлосѣрая на синеватой глинѣ, очевидно подзолистая; эта же часть пашни даетъ лучшіе урожаи по сравненію съ остальной ея площадью,—«засѣваютъ меньше сѣмянъ, а урожай не меньше». Въ пуст. Жеглицахъ, на поляхъ близкихъ къ владѣніямъ пус. Залежанецъ, развиты средніе суглинки; въ низинахъ встрѣчаются полуболотныя почвы до 5 верш. мощностью. Въ с-цѣ Ростковѣ значительно развиты крѣпкіе средніе суглинки (немного менѣе суглино-супесей), а также полуболотные и болотные по покосамъ.

г) Болѣе легкіе почвы въ качествѣ подчиненныхъ или встрѣчающихся, развиты въ пус. Хвастовщинѣ, пус. Пескахъ 679 и Углахъ 2-хъ 730. Въ Углахъ къ суглино-супесямъ, развитымъ въ 2-хъ поляхъ, въ третьемъ полѣ присоединяются хрящеватыя супеси и незначительно по низкимъ мѣстамъ подзолъ. Въ пус. Хвастовщинѣ, наряду съ преобладающими суглино-супесями на суглинистой подпочвѣ, встрѣчаются мягкія супеси на пескѣ. Въ п. Пескахъ суглино-супеси развиты на болѣе глинистой подпочвѣ; супесей въ этомъ владѣніи также немного.

д) Значительно оподзоленныя суглино-супеси,—«сивая пухлая земля», съ полуболотными почвами въ низинахъ, отмѣчены въ пус. Шишково.

4) Супеси мягкія темносѣрыя и сѣрыя слабоподзолистыя преобладаютъ на поляхъ владѣній д. Коты 692, пус. Зручевье 687, пус. Клюхново 686, Пески 1-ые 677, пус. Пакулевичъ 695, пус. Федосово 712, с-цо Бухаровщина 714, пус. Уголки 722, пус. Плесковицъ 711, продовольственный лѣсъ Церковщины 723, Пески 2-ые 679. Рельефъ волнистый или слабовсхолмленный, иногда пониженно ровный (продоволчственный лѣсъ

Церковщины). Въ Пескахъ 1-хъ 677 и Котахъ 692, по р. Псковѣ, нижніе концы полей страдаютъ отъ ледохода и разливовъ; въ продовол. лѣсу Церковщины заливается въ половодье,—«приготовишь землю подъ ленъ, а сѣять не приходится». «Земля мягкая сѣрая и темносѣрая (Федосово, п. Уголки, п. Плесковицъ и продовол. лѣсъ Церковщины), «хорошая», на желтомъ пескѣ, въ пониженныхъ мѣстахъ на бѣломъ («мокропесъ»), 3—4 верш. въ пахатномъ горизонтѣ; лучшіе урожаи даетъ въ годы среднемокрые. Валуновъ много мелкихъ въ Котахъ, сравнительно мало въ Заручевьѣ.

а) Господство супесей на всѣхъ поляхъ пашни наблюдается въ с. Клюховѣ и прод. лѣсу Церковщаны. «Земля хорошая» (Клюхново).,

б) Въ п. Уголкахъ и Котахъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты болѣе или менѣе легкіе суглинки. Въ Уголкахъ на всѣхъ поляхъ среди общаго почвеннаго покрова супесей встрѣчаются пятна легкихъ суглинковъ. Въ Котахъ легкій суглинокъ развитъ въ лощинахъ, тамъ же по р. Псковѣ и иногда по болѣе высокимъ полямъ встрѣчаются пески.

в) Въ п. Пакулевичахъ, с-цѣ Бухаровщинѣ, Федосовѣ и Пескахъ 2-хъ супесямъ подчиняются суглино-супеси. Въ двухъ первыхъ владѣніяхъ суглино-супеси развиты незначительно и возлѣ лѣса; по р. Псковицѣ встрѣчаются и песчаныя почвы. Въ Федосовѣ слабоподзолистыя и нѣсколько въ меньшемъ размѣрѣ подзолистыя супеси развиты почти поровну съ суглино-супесями; здѣсь на поляхъ довольно много крупныхъ валуновъ. Въ Пескахъ 2-хъ подзолистыя суглино-супеси развиты въ пониженіяхъ полей, гдѣ ихъ подстилаетъ плотный бурый песокъ, прикрывающій глину; на поляхъ, ближе къ владѣніямъ Дулова Гора встрѣчаются пески съ хрящемъ и гравіемъ.

г) Въ Пескахъ 1-хъ и Заручевьѣ супесямъ мягкимъ и темносѣрымъ подчинены въ незначительной степени пески съ гравіемъ и хрящемъ.

д) Въ пус. Плесковицѣ приблизительно $^1/_3$ пашни занимаютъ полуболотныя супеси, мощностью 5—8 вершковъ, на крѣпкомъ бѣловатомъ пескѣ.

5) Супеси сѣрыя и свѣтлосѣрыя среднезернистыя слабоподзолистыя составляютъ преобладающій почвенный покровъ во владѣдѣніяхъ пус. Варницы 730, Крутякъ-Крутикъ 732, Зарѣчье-Мелехино-Заручевье 687, Коты 698, с-цо Станиславичи-Пивоварово 729, пус. Путлявина 709, пус. Ломы 720, пус. Болтохново 685, с. Коты 680, Порѣчье 708, пус. при д. Порѣчье 708, Жуковичи 686, Старково, отрѣзъ д. Жуковичи 698. Рельефъ отмѣченныхъ владѣній большею частью ровный, высота средняя, поля съ легкими скатами. Низины съ мочежинами въ Ломахъ, нѣсколько сугористый рельефъ—въ Болтохновѣ и Котахъ. «Земля сѣрая, сѣро-супесь» на желтомъ пескѣ—въ низкихъ концахъ полей на бѣломъ («черпая», «черноземъ», въ низкихъ мѣстахъ съ застойной водой), 3 вершк. мощностью. Лучшіе урожаи даетъ въ годы мокрые. Валуновъ много въ Зарѣчьѣ, Порѣчьѣ, пуст. Порѣчьѣ и Котахъ; въ первомъ владѣніи обиліе крупнаго и мелкаго камня мѣшаетъ обработкѣ, въ остальныхъ много лишь мелкаго камня. Крупные валуны встрѣчаются изрѣдка въ Болтохновѣ, Крутякѣ, Путлявинѣ, Старковѣ, отрѣзѣ Жуковичей. Въ остальныхъ четырехъ владѣніяхъ валуновъ совсѣмъ нѣтъ. Въ пус. Путлявинѣ р. Псковица портитъ близкія поля—вымываетъ ямы, заноситъ всходы.

а) Господство супесей сѣрыхъ слабоподзолистыхъ на всѣхъ поляхъ наблюдается въ с. Котахъ, Жуковичахъ и Старковѣ.

б) Подчиненное значеніе сильноподзолистыхъ супесей отмѣчено въ Зарѣчьѣ и п. Варницѣ. Въ первомъ владѣніи въ низкихъ концахъ полей, во второмъ—на про-

странствѣ одного поля и по пустырямъ, въ видѣ супесчанаго и песчанаго подзола, въ низинахъ же въ послѣднемъ владѣніи есть полуболотныя и торфъ.

в) Въ п. Котахъ, Болтохновѣ, Станиславичахъ и пус. Путлявинѣ второе мѣсто по развитію послѣ супесей занимаютъ песчаныя почвы. Въ Станиславичахъ встрѣчается также легкій суглинокъ, а по низинамъ небольшими уголками полуболотныя супеси и торфъ. Въ Путлявинѣ песчаныя почвы наблюдаются по р. Псковицѣ, здѣсь-же есть немного глинистыхъ и полуболотныхъ.

г) Въ Крутякѣ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ незначительно развились суглинно-супеси, наблюдаемыя на поляхъ близь лѣса; близь деревни встрѣчаются песчаныя почвы, въ низинахъ полуболотныя—«черная съ пескомъ».

д) Въ пус. Ломахъ супеси комбинируются во всѣхъ поляхъ съ глинистыми песками.

е) Подчиненіе супесямъ ихъ хрящеватыхъ разностей наблюдается въ Порѣчьѣ и пус. Порѣчьѣ. Въ первомъ владѣніи примѣсь хрящеватыхъ супесей отмѣчена въ 2-хъ поляхъ; въ третьемъ полѣ въ размѣрѣ встрѣчающихся почвъ развита грубая глина и грубый плотный песокъ; во второмъ супеси съ хрящемъ отмѣчены лишь мѣстами въ одномъ полѣ, въ которомъ есть и подзолистая супесь—«бѣлупокъ»; встрѣчается немного красной глины и плотнаго песку.

6) Супеси хрящеватыя, гравельныя, песковатыя сѣрыя, иногда—темносѣрыя, коричневосѣрыя или сѣрокофейныя, наиболѣе развиты въ Бѣляевѣ 697, Запоровѣ 696, Козюлинѣ-Верхнія полоски 696, пус. Задубьѣ 694, д. Дребнѣ 690, 692, отрѣзѣ Дребнѣ отъ Старкова 693, Дубовой Горѣ 681, пус. Дуловщинѣ 691 (Жуковизова тоже), Рѣчкахъ 698, Жеглицахъ 705, пус. Петрушинѣ 716, пус. Боръ 720, п. Палицахъ 688, Любатинѣ 710 (л.—102 и 110) (сел, 1-ое и 2-ое и 2 отрѣза), Жуковичахъ 698 (1 и 2 уч.). Рельефъ волнистый, слабовсхолмленный, иногда холмистый (Жуковичи и Дуловщина), болѣе ровный въ Петрушинѣ, Дуловой Горѣ, Запоровѣ и пус. Боръ. «Сѣрая песковатая земля съ хверщемъ», всегда рыхлая, 3—4 вершковъ (въ низинномъ горизонтѣ); лучшіе урожаи даетъ въ умѣренно-мокрые годы въ Дребнѣ, Дребнѣ отрѣзѣ, Рѣчкахъ, Петрушинѣ, Бѣляевѣ, въ мокрые—въ остальныхъ владѣніяхъ. Въ Рѣчкахъ нѣкоторыя поля (близь омшарнъ) страдаютъ отъ холодной росы, въ Любатинѣ (при д. Любатино) иногда вымываетъ на поляхъ ямы, смываетъ посѣвы. Валуновъ много вездѣ и особенно мелкихъ—хряща; въ Жуковичахъ—нѣкоторыя поля имѣютъ видъ мостовой, поросшей травой. Покрупнѣе, съ кулакъ величиной, изобилуютъ на поляхъ Жеглицы—«такъ и брячитъ соха», также въ Запоровѣ, Козюлинѣ, нѣсколько меньше въ Дребнѣ, Дребнѣ отрѣзѣ и Петрушинѣ.

а) Господство хрящеватыхъ супесей наблюдается въ Дребнѣ, Дребнѣ отрѣзѣ, Петрушинѣ и п. Палицахъ. По статистическимъ даннымъ въ Палицахъ есть и глинистые пески. Въ Дребнѣ отрѣзѣ они имѣютъ темносѣрую окраску. Очень незначительное развитіе (встрѣчающ. почвы) подзолистыхъ и полуболотныхъ супесей отмѣчено во владѣніяхъ д. Дребня.

б) Въ Бѣляевѣ почти наравнѣ съ хрящеватыми супесями развиты суглинно-супеси подзолистыя (комбинація); въ этомъ владѣніи отмѣчена значительная пестрота почвъ: среди преобладающихъ почвъ, постоянно смѣняющихся, встрѣчаются—легкій суглинокъ (близъ деревни), по горкамъ пески и по скатамъ ихъ среднія суглинки.

в) Развитіе дерновыхъ и болѣе или менѣе оподзоленныхъ суглинно-супесей, въ размѣрѣ подчиненныхъ почвъ, имѣютъ мѣсто въ Козюлинѣ-Верхнія Полоски, Жеглицахъ и Запоровѣ. Въ первомъ владѣніи суглинно-супеси—частью подзолистыя, частью полуболотныя—занимаютъ въ общемъ $^1/_3$ часть пашни. Въ Жеглицахъ коричнево-сѣрыя хрящеватыя супеси, на площади составляющія приблизительно $^2/_3$ пашни, на двухъ поляхъ комбинируются ($^1/_2+^1/_2$ каждаго поля) съ дерновою и подзолистою суглинно-супесью на красной и синей глинѣ; по горкамъ, гдѣ повыше, встрѣчаются хрящеватые пески, гдѣ пониже—глинистые безъ хряща, Въ Запоровѣ темносѣрыя и иногда свѣтлыя оподзоленныя покрываютъ приблизительно $^2/_3$ одного поля (болѣе ровнаго); въ этомъ владѣніи отмѣчено около 2-хъ дес. суглинка («близь издворковъ»).

г) Суглинистыя почвы въ размѣрѣ подчиненныхъ наблюдаются во владѣніяхъ Любатина (1-ое и 2-ое, пустошь и отрѣзъ). Среди общаго покрова хрящеватыхъ супесей сѣрокофейнаго цвѣта здѣсь, ближе къ Порховской границѣ, развиты грубые суглинки, а на поляхъ отрѣза Любатина 2-го почти преобладаютъ легкіе суглинки; въ размѣрѣ встрѣчающихся почвъ, по низинамъ замѣтны полуболотныя супеси съ хрящемъ и суглинно-супеси мягкія бѣлыя,—«бѣлуги».

д) Пески глинистые безъ хряща и хрящеватые подчинены хрящеватымъ супесямъ въ пус. Боръ, Дуловой Горѣ, Рѣчкахъ, Жуковичахъ, Дуловщинѣ (Жуковщинѣ тожъ), Задубьѣ, въ трехъ послѣднихъ владѣніяхъ пески съ хрящемъ и гравіемъ. Въ пус. Боръ мягкіе пески развиты близь рѣки; по низинамъ встрѣчаются полуболотныя супеси. Въ д. Горѣ песчаная пойма и, кромѣ того, пески встрѣчаются и по горкамъ; въ низинахъ развиты полуболотныя супеси. Въ Задубьѣ пески съ хрящемъ и гравіемъ отмѣчены по горкамъ, гдѣ пониже—встрѣчаются подзолистыя супеси. Въ Рѣчкахъ—по горкамъ мягкіе глинистые пески, по скатамъ горокъ суглинно-супеси и въ лощинахъ крѣпкіе суглинки; послѣднихъ очень немного. Пески съ обиліемъ хряща и гравія—«мелкаго камня»—покрываютъ болѣе высокія поля въ Жуковичахъ (поле мѣстами имѣетъ видъ мостовой); ниже по скатамъ иногда встрѣчаются подзолистыя суглинно-супеси. Въ Дуловщинѣ, гдѣ пески съ хрящемъ и гравіемъ, также смѣняютъ хрящеватыя супеси въ болѣе высокихъ мѣстахъ; обиліе мелкаго камня отмѣчено и ниже по болѣе ровнымъ полямъ.

7) Супеси свѣтло-сѣрыя подзолистыя наибольшее развитіе находятъ въ Углахъ 1-хъ 730, пус. при д. Углы 730, д. Кудры 719, пус. Сторожнѣ 689, с-цѣ Мараморкѣ 732, д. Мараморкѣ 732, отрѣзѣ Мараморкѣ 732, с. Михайловскомъ 732 на невысокихъ ровныхъ поляхъ съ плохими или незначительными скатами, иногда съ невысыхающими низинами, гдѣ оподзоленность выражена особенно сильно; нѣкоторая волнистость рельефа наблюдается въ пус. при д. Углы. «Сѣрая съ подзольцемъ мышинаго цвѣта»; «пухлая, сивая», «почва всегда рыхлая, послѣ дождя проваливается», $2^1/_2$ — 3 вершковъ (въ пахотномъ горизонтѣ). Вездѣ средне-мокрые годы считаютъя лучшими для урожая. Валуны крупные изрѣдка встрѣчаются въ с. Михайловскомъ, Кудрахъ и пус. при д. Углахъ; въ послѣднемъ порядочно мелкихъ.

а) Господство оподзоленныхъ, но въ низкихъ мѣстахъ еще менѣе оподзоленныхъ, супесей наблюдается въ Марамаркѣ, отрѣзѣ Мараморки и с. Михайловскомъ. Въ отрѣзѣ Мараморки въ низкихъ мѣстахъ, по выраженію крестьянъ, почва «бѣлый песокъ съ сѣрой» на мокромъ бѣломъ пескѣ. Въ Михайловскомъ супеси «пухлыя темносѣрыя» въ одномъ полѣ особенно подзолисты, по низкимъ мѣстамъ есть полуболотныя супеси и подзолы.

б) Въ Углахъ 1-хъ, пус. при д. Углы, Кудрахъ почти исключительно развиты подзолистыя супеси, но иногда менѣе оподзоленныя. Такъ въ Кудрахъ общая оподзоленность супесей значительно меньше выражена, чѣмъ въ другихъ владѣніяхъ группы, и въ одномъ полѣ онѣ почти не оподзолены; здѣсь, близъ деревни, отмѣчено немного буро-краснаго песка съ окатанными валунами и въ низкихъ мѣстахъ полуболотныя и подзолъ. Въ Углахъ 1-хъ преобладающія «сивыя пухлыя» супеси, на буромъ и бѣломъ пескѣ, въ одномъ полѣ смѣняются супесью слабоподзолистой; изъ встрѣчающихся почвъ здѣсь отмѣчено немного песку. Въ пус. при Углахъ менѣе оподзоленныя супеси, болѣе темныя, встрѣчаются пятнами, есть также немного въ одномъ полѣ рыхлаго песку.

в) Подзолистыя супеси, съ болѣе или менѣе одинаково-выраженною подзолистостью и примѣсью глинистыхъ песковъ, въ размѣрѣ встрѣчающихся почвъ, наблюдаются въ пус. Сторожня, съ примѣсью глинистыхъ подзолистыхъ песковъ, небольшого участка суглинка (около омшарины) и полуболотныхъ и болотныхъ—«торфяной черноземъ»—на нивкахъ вычищенныхъ изъ-подъ кустарника въ с-цѣ Мараморка.

8) Глинистые мягкіе пески составляютъ преобладающій почвенный покровъ въ пус. Мараморкѣ, отрѣзѣ Рѣчекъ и Ивановѣ-Нижнія полоски, съ мѣстностью болѣе или менѣе сугористой въ двухъ первыхъ владѣніяхъ и низкой, и ровной въ послѣднемъ. «Земля песчаная на желтикѣ» всегда рыхлая, нѣсколько покрѣпче въ лощинахъ, 2—3 вершковъ, всегда легко обрабатывается; лучшіе урожаи даетъ въ болѣе мокрые годы. Валуны крупные изрѣдка попадаются въ пус. Мараморка; въ Ивановѣ много всякаго камня, въ отрѣзѣ Рѣчекъ—мало.

а) Почти исключительно развиты глинисто-песчаныя почвы въ пус. Мараморка и отрѣзѣ Рѣчекъ; встрѣчаются въ первомъ владѣніи въ пониженіяхъ склоновъ суглинос супеси, во второмъ—суглино-супесь и еще менѣе легкаго суглинка.

б) Въ Ивановѣ къ подчиненнымъ почвамъ можно отнести наблюдаемыя въ полѣ къ Запорову—супеси, отчасти съ хрящемъ, въ другомъ полѣ—къ Петербургск. губ.—подзолы.

9) Полуболотныя почвы, какъ преобладающія на всѣхъ поляхъ, наблюдаются въ пус. Запорово 698 и продов. лѣсу Подлѣсья 723. «Земля черная, черноземъ» на синей и глубже красной глинѣ, 2—3—4 верш., при высыханіи твердѣетъ не сильно. Валуновъ нѣтъ.

а) Полуболотные суглинки (легкіе) исключительно развиты въ пус. Запорово.

б) Комбинація полуболотныхъ суглинковъ съ подзоломъ и рыхлыми песчаными почвами (боровыми) въ продовольств. лѣсѣ Подлѣсья наблюдается въ почти ровныхъ соотношеніяхъ.

12. Пикалихинская волость.

Значительная (около 40 т. десятинъ) Пикалихинская волость занимаетъ срединную часть восточной половины Псковскаго уѣзда, примыкая на сѣверѣ къ волостямъ Жуковской и Торошинской, на востокѣ—къ Виделибской и Порховскому уѣзду, на югѣ—къ Мелеховской и на юго-западѣ и западѣ къ Сидоровской и Псковоградской. Сѣверная, западная и южная части ея представляютъ обширныя равнинныя мѣстности,

въ которыхъ незначительныя колебанія рельефа пріурочены лишь къ крупнымъ рѣкамъ, каковы Череха и ея притокъ Кебь. Меньшая восточная часть волости, примыкающая къ Виделибской, представляетъ мѣстность возвышенную, волнистую и даже мѣстами холмистаго рельефа. Возвышенности заходятъ сюда изъ сосѣдней Виделибской вол. и распространяются на западъ до большой дороги изъ Пскова въ Виделибье и Славковичи, представляя собою пологія гряды, тянущіяся чаще съ сѣверо-запада на юго-востокъ, рѣже съ запада на востокъ.

Западную границу Пикалихинско-Виделибскихъ возвышенностей, или иначе—Зряково-Мелетовскихъ,—можно провести отъ пог. Зряковичъ, на юго-востокъ черезъ ст. Карамышево къ дер. Андрюшина. Немного западнѣе этой линіи Зряковскія возвышенности рѣзко обрываются, тогда какъ на сѣверѣ, подобно Мелетовскимъ возвышенностямъ онѣ постепенно сглаживаются, переходя въ прикебскую равнину. На югѣ небольшая часть возвышенностей съ деревнями Зарои, Андрюшино, Шевелево, Глазачи и друг. отсѣкается желѣзной дорогой, и затѣмъ, еще южнѣе, переходитъ въ равнину побережья р. Черехи. Переходъ къ равнинѣ близъ дер. Андрюшино и Бурмашово также совершается довольно рѣзко. Возвышенности круто обрываются и мѣстами даже размыты. Ниже по теченію р. Черехи долина ея расширяется и сливается съ такой же широкой равниной по р. Кеби. Эти расширенныя и слившіяся при устьѣ Кеби долины и представляютъ собою равнинныя области западной части Пихалихинской вол., а долины р. Черехи на югѣ и Кеби на сѣверѣ, равнины на этихъ мѣстахъ. Отдѣльныя возвышенности среди равнинныхъ мѣстностей не нарушаютъ общаго равниннаго характера указанной области, такъ какъ онѣ являются слѣдствіемъ вторичнаго размыванія мѣстности впадающими въ Череху и Кебь притоками, каковыми являются—для Черехи Полонка, Чутковка, Лопашенка, Крякуша (на югѣ волости) и лѣвые притоки Кеби—Мал. Кепцыя, Бабеновка (на сѣверѣ).

Среди обширныхъ равнинъ Пикалихинской вол. немало пониженныхъ мѣстъ съ болотами и полуболотными почвами. Послѣднія особенно развиты въ южной части волости по правому берегу рѣки Черехи, въ окрестностяхъ деревни Гутково, а также немного западнѣе и сѣвернѣе въ окрестностяхъ деревень Полуяково, Кутузово, Залединье, Заходцы. Болота расположены на сѣверѣ—въ окрестностяхъ деревень Дубоновичи, Болото, Замошки, Скребово; на западѣ—близъ дер. Фомкино, Островники, Языково и другихъ; послѣдняя группа представляетъ восточный край обширной болотистой низины, распространившейся къ юго-востоку и востоку отъ Пскова въ Псковоградской волости. На югѣ волости въ лѣвобережьи р. Черехи болота почти отъ береговъ рѣки распространяются на югъ и юго-западъ, соединяясь съ болотами сосѣднихъ Мелеховской и Сидоровской волостей.

Въ почвенномъ отношеніи волость представляетъ такія особенности. Густо населенная, небольшая по площади, возвышенная область занята легко-суглинистыми типами преимущественно суглино-супесями. Южные края этихъ возвышенностей покрыты средними суглинками (пог. Полонской, Бутырки, Глазачи и друг.). Мѣстами въ области суглино-супесей, т. е. въ восточной части волости, по всхолмленіямъ и кряжамъ песчанисто-глинистые наносы настолько размыты, что на поверхности образовались супесчаныя и даже песчаныя образованія (Молитвино, Заборовье, Дорохово, Поддубье). Непосредственно примыкающая съ юга и запада къ указанной возвышенной равнинная область покрыта, главнымъ образомъ, полуболотными суглинистыми отложеніями, среди которыхъ по болѣе низкимъ мѣстамъ развиты настоящія болота; по пригоркамъ и вол-

намъ также суглино-супеси и супеси (Чутково, Гусакъ, Сидорово, Заледнпье и друг.). Берега Черехи покрыты преимущественно рыхлыми образованіями супесчаными и часто песчаными. Исключеніе въ этомъ отношеніи представляютъ лишь пахотныя угодья деревень Крякуши, Разсомухино на правомъ берегу и Сидорова, Межникъ на лѣвомъ. Лѣвый берегъ Кеби выстланъ легкими рыхлыми почвами, покрытыми сосновыми, попреимуществу, лѣсами. Рѣдкія деревни этой мѣстности расположились у рѣки и занимаютъ наиболѣе связныя почвы—супеси и мѣстами по возвышеніямъ и холмамъ даже суглино-супеси.

Помимо указанныхъ обширныхъ болотъ, на почвенной картѣ можно видѣть меньшія болота, разбросанныя среди возвышенностей и бугровъ восточной части волости.

Ближайшее знакомство съ почвами Пикалихинской волости показываетъ намъ, что пахотныя угодья этой волости заняты, главнымъ образомъ, легко-суглинистыми типами и въ значительно меньшей степени песчаными.

1) Легкіе суглинки и близкіе къ нимъ слабоподзолистые сѣрые. Агафоново 982, Зарои 974, Бахлово 972, Патрушино 985, д. Рѣчки 1079, Афонино 988, Петино 1072, Калитино 1065, Ильича Гора 1074, Озерово 1297 и обрѣзъ 1071, п. Легково 1082, Подсосонье 1081, п. Лыткино 1075, Бородино 748 п. Бутырки 1291, п. Розсомухино 763 у рѣки Черехи. Земля «сѣрый суглинокъ», «сѣрая матерая—легкая колода нужна», «легкій суглинокъ», «суглинокъ», «сѣрая съ суглинкомъ», «сѣрая суглинистая», «глина не грубая», «сѣрая рыхлая» и т. п. Въ дер. Бахлово темносѣрые суглинки оподзолены. Въ Петинѣ, Калитино, Ильина Гора, Бахлово суглинки довольно мощныя: почвенный горизонтъ нерѣдко достигаетъ 6 верш., чаще бываетъ 5 верш. Валуны отмѣчены почти во всѣхъ владѣніяхъ. Особенно много ихъ въ Афонинѣ, Калитинѣ, Ильиной Горѣ, Бородинѣ. Почти нѣтъ валуновъ въ Рѣчкахъ, Дворцѣ, Подсосоньѣ. Въ перечисленныхъ выше владѣніяхъ почвенный покровъ вообще довольно пестрый, благодаря нѣкоторой бугроватости рельефа.

а) Почти исключительное распространеніе легкаго суглинка можно отмѣтить въ Патрушинѣ.

б) Въ большинствѣ же владѣній легкіе суглинки комбинируются прежде всего съ суглино-супесями (Бородино, Дворцы, Калитино, Зарои, Розсомухино, Подсосонье, Рѣчки). Въ эту же подгруппу можно отнести Петино, съ подчиненной мощной супесью на глинѣ, и п. Лытино—съ развитымъ подзолистымъ легкимъ суглинкомъ. Въ Зарои и Дворцахъ суглино-супеси содержатъ хрящъ; въ Бородинѣ суглино-супеси каменистыя, свѣтлобуроватыя и отчасти съ хрящемъ. Въ Подсосоньѣ суглино-супеси оподзолены. Помимо указанныхъ почвъ встрѣчаются сильноподзолистыя почвы (Подсосонье, Рѣчки). Въ Рѣчкахъ суглинки имѣютъ слегка буроватый цвѣтъ, приближаясь къ грубоватымъ суглинкамъ. Встрѣчаются также грубыя почвы по верхамъ (суглинистыя и песчаныя), послѣднія часто съ хворцемъ (Калитино, Агафоново) и супеси (Подсосонье, Розсамухино).

в) Легкіе суглинки съ болѣе связными почвами, чаще всего съ грубыми суглинистыми, отмѣчены въ Ильиной Горѣ, п. Бутыркахъ, п. Озеровѣ. Кромѣ грубыхъ суглинковъ встрѣчаются и полуболотныя почвы (Ильина Гора, п. Охрово) и отчасти супеси (Ильина Гора).

г) Легкіе суглинки въ комбинаціи съ супесями отмѣчены въ Афонинѣ, Бахловѣ, Озеровѣ, причемъ въ Бахловѣ супеси содержатъ хрящъ и много грубыхъ тяжелыхъ

суглинковъ. Грубые суглинки развиты также въ Афонинѣ. Въ послѣднемъ, а также въ Бахловѣ, встрѣчаются полуболотные суглинки.

2) Близкая къ первой группѣ съ слабооподзоленными суглино-супесями. Дворцы 1083, Жуково 1013, с. Громыши 1064, Пикалиха 984, Анисимово 1037, Горушка 972, Волково 1093, Кишкино 1293, с. Подвишенье 765, Зряковская Гора 748, пог. Зряковичи 748, Зубово 985, п. Помакино 991, п. Свинухово 1292, п. Семаково 1066, п. Шершнево 1069, п. Подмошье 1092, п. Дорица 1-я 735, Язвы-Сѣтовикъ 758. Земля «сѣрая», «сѣрая мягкая», «сѣрая пухлая», «хорошая сѣрая«, «сѣрая на красной глинѣ», «сѣрая мягкая съ жилой внизу» и т. п. мѣстныя названія почвы. Довольно мощныя суглино-супеси въ Горушкѣ и п. Семаково. Валуновъ много въ Подвишеньѣ, Зряковской Горѣ, Пикалихѣ; въ большинствѣ владѣній ихъ мало, а мѣстами (Дворцы, Горушка и друг.) не указаны совсѣмъ. «Земля мягкая рыхлая, песчаныхъ мѣстъ нѣтъ, тяжелой земли мало». «Въ сухой годъ яровое выгораетъ, въ мочливый—по краямъ вымокаетъ». «Лучше средній годъ».

а) Почти исключительное развитіе суглино-супеси отмѣчено на поляхъ Анисимова и пог. Зряковичи. Въ Зряковичахъ много валуновъ крупныхъ и мелкихъ.

б) Большее число владѣній захватываетъ комбинація суглино-супеси съ легкими суглинками и суглино-супесями же оподзоленными: Пикалиха, Язвы, п. Свинухово, Подвишенье, Дворцы, Громыши, Жуково, п. Подмошье. Въ послѣднихъ четырехъ владѣніяхъ суглино-супеси оподзолены. Въ Язвахъ суглино-супеси содержатъ гравій. Въ Подвишеньѣ по крутымъ склонамъ встрѣчаются хрящеватыя почвы, и суглино-супеси также содержатъ хрящъ. Въ п. Свинуховѣ встрѣчаются пески. На поляхъ Дворца и п. Подмошье замѣтно распространеніе грубыхъ суглинковъ, красноватыхъ по пригоркамъ. Кромѣ того, въ Дворцахъ отмѣчены сильноподзолистыя почвы («сливныя»), а въ Подмошьѣ—пески и полуболотныя. В. с. Громышахъ развиты пески съ хверщемъ, но есть и красные суглинки по горкамъ. Въ д. Жуковѣ, помимо господствующихъ суглино-супесей, встрѣчаются супеси подзолистыя, полуболотныя почвы и пески.

в) Суглино-супеси въ комбинаціи съ болѣе связными суглинками, именно—грубыми красноватыми по приподнятымъ мѣстамъ, указаны для Горушки, Кишкино, п. Шершнево, п. Семаково. Кромѣ этихъ почвъ, въ п. Шершнево и Семаково встрѣчаются подзолистыя суглино-супеси, въ Кишкинѣ супеси и пески съ хверщемъ, а въ Горушкѣ полуболотные суглинки.

г) Въ п. Помакинѣ суглино-супеси и супеси оподзоленныя съ хрящемъ имѣютъ почти одинаковое распространіе.

д) Въ Стар. Волковѣ, Зряковской Горѣ, п. Дорицахъ суглино-супесямъ подчинены пески, Въ Зряковской Горѣ много грубыхъ суглинковъ. Въ Волковѣ есть подзолистые суглинки и полуболотныя почвы.

е) Въ сѣнокосной пустоши Зубова суглино-супесямъ подчинены полуболотныя почвы.

3) Въ области волнистаго рельефа восточной части Пикалихинской вол. порядочное число владѣній имѣютъ на своихъ поляхъ средніе суглинки слабооподзоленные, мягкіе, полу-средніе и близкіе къ нимъ суглинки, сѣрые и красноватые: Афонино 988, Глазачи 1290, Бурмашево 1094, Павлиха 1289, Маслово 1067, Подберезье 1080, Анисимово 1085, Агафоново 982, Булатово 986, Бутырки Б. и М. 1291, пог. Полонской 1090, п. Гнилка 1084. Красноватымъ цвѣтомъ отличаются суглинки во владѣніяхъ,

смежныхъ съ сосѣдней Виделибской волостью, а именно—въ Павлихѣ, Глазачахъ, Масловѣ и на краю возвышенности Бурмашево. «Красный суглинокъ», «красный разсыпчатый суглинокъ». Валуны отмѣчены во всѣхъ этихъ владѣніяхъ; въ Масловѣ даже ихъ много, причемъ суглинки здѣсь наиболѣе приближаются къ легкимъ.

а) Въ Павлихѣ почти одинаковое распространеніе съ суглинками имѣютъ также красноватыя супеси. Много красноватыхъ супесей также въ Масловѣ, но здѣсь есть, кромѣ того, и суглино-супеси.

б) Въ Глазачахъ много полуболотныхъ суглинковъ, но есть и супеси.

в) Въ Бурмашевѣ второе мѣсто занимаютъ суглино-супеси и легкіе суглинки, есть полуболотныя суглинки,—вообще пестрый почвенный покровъ.

г) Сѣрые средніе суглинки развиты почти исключительно въ Б. и М. Бутыркахъ и Агафоновѣ. Въ Бутыркахъ есть, кромѣ того, полуболотныя почвы и пески.

д) Среднія суглинки въ комбинаціи съ легкими и съ суглино-супесями отмѣчены для пог. Полонского и д. Подберезье.

е) Въ Булатовѣ суглинки комбинируются съ супесями.

ж) Въ Анисимовѣ комбинація съ грубыми суглинистыми.

4) Суглинки среднія оподзоленные отмѣчены только въ двухъ владѣніяхъ—Подъеголи 1083 и п. Чулковѣ 1091. Въ Подъеголи довольно пестрый почвенный покровъ, причемъ послѣ среднихъ суглинковъ развиты больше всего легкіе суглинки и суглино-супеси; есть супеси полуболотныя и другія почвы. «Земля сѣрая глина», «сивая».

5) Супеси слабооподзоленныя захватываютъ значительное число владѣній волнистой восточной области: Смолино 1078, Рогухино 1074, Б. Подгорье 995, Лопатова 993, Подберезье 755, п. Задорожье 2-я ч. 995, Поддубье-Перуны 748, М. Подгорье 995, Усадище 1094, Дорохово 970, Бахрово 968, Волково 984, Молитвино 985, Хохлы 992, Загорье 1009, п. Песчанікъ 1095, п. Ажево 1286, п. Громыши 1064, обрѣзъ Молитвина 985. Земля «сѣрая съ пескомъ», «песковатая», «сѣрая песковатая», «песчаная», «сѣропесчаная», «сѣрая супесчаная на глинѣ», «супесь на желтикѣ». Культурныя особенности супесей характеризуются хозяевами такъ: «намокаетъ нескоро, дѣлается рыхлой; высыхаетъ скоро, но не покрывается корой, обрабатывать лучше въ сухую погоду; урожай лучше въ сыроватые годы». Пашутъ вершка на 4.

а) Оподзоливаніе ясно замѣтно въ Громышахъ и Дороховѣ. Въ Дороховѣ супеси залегаютъ на близкой глинѣ и имѣютъ красноватый оттѣнокъ.

б) Въ Хохлахъ и Подберезьѣ супеси малооподзолены и залегаютъ также на близкой глинѣ. Второе мѣсто послѣ супесей въ Хохлахъ занимаютъ пески, въ Подберезьи суглинки легкіе и суглино-супеси.

в) Супеси въ комбинаціи съ хрящевато-гравельными песками отмѣчены въ М. Подгорьѣ.

г) Въ Б. Подгорьѣ и Молитвинѣ господствуютъ почти исключительно супеси, причемъ въ Б. Подгорьѣ есть супеси подзолистыя и гравельныя.

д) Въ большинствѣ владѣній супеси комбинируются съ легкими суглинками и суглино-супесями (Рогухино, Смолино, Задорожье, Усадищи, Волково, Загорье, Лопатово, Песчанникъ). Валуновъ много въ Лопатовѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ мало,

или совсѣмъ нѣтъ. Большинство перечисленныхъ владѣній отличаются пестрымъ почвеннымъ покровомъ; помимо указанныхъ почвъ, есть грубыя суглинистыя и песчаныя, полуболотныя и подзолистыя.

е) Въ Ажевѣ, Бахровѣ, Поддубьѣ подчиненныя суглино-супеси съ замѣтнымъ оподзоливаніемъ.

6) Господство еще болѣе рыхлыхъ почвъ въ бугроватой мѣстности отмѣчено въ д. Заборовьѣ 1079, п. Городцѣ 1071, п. Тыртовѣ 1057. Въ Заборовьѣ пескамъ подчинены супеси оподзоленныя, встрѣчаются и полуболотныя почвы; въ п. Тыртовѣ много подзолистыхъ суглинковъ.

Приведенными шестью группами оканчивается описаніе почвъ бугроватой восточной области Пикалихинской волости.

Громадное большинство владѣній съ ровнымъ рельефомъ, или же отличающимися незначительными колебаніями, расположилось по рѣкѣ Черехѣ и рѣкѣ Кеби, и лишь только немногія оказались въ благопріятныхъ условіяхъ рельефа среди окружающихъ возвышенностей восточной части волости.

7) Связныхъ почвъ въ прирѣчныхъ областяхъ совсѣмъ не отмѣчено. Наибольшею связностью отличаются поля владѣній: Зубово 986, с. Рѣчки 986, Улазово 1074, Чутково 970, Межникъ 964, п. Щеголицы 744, с. Прислонь 761, п. и отр. Невадицы Мал. 767, Шевелево 1194, п. Ильяшево 1076, н. Басовкино 309—съ легкимъ и близкими къ нимъ суглинками, сѣрыми, иногда красноватыми, слабооподзоленными.

а) Ясное оподзоливаніе замѣтно только въ Чутковѣ, Межникѣ и п.п. М. Невадицахъ, Басовкинѣ. Въ Межникѣ, кромѣ подзолистаго суглинка, развиты и супеси; въ Чутковѣ есть хрящеватыя суглино-супеси и также супеси.

б) Легкіе суглинки въ комбинаціи съ супесями отмѣчены въ Рѣчкахъ, Зубовѣ. Кромѣ этихъ почвъ встрѣчаются полуболотныя суглинки. Въ Зубовѣ суглинки носятъ красноватый оттѣнокъ. Земля «сѣрый и красный суглинокъ». Валуновъ обычно мало.

в) Въ Шевелевѣ, Улазовѣ и п. Щеголицѣ легкіе суглинки имѣютъ почти одинаковое распространеніе съ суглино-супесями. Земля «сѣрый суглинокъ», сѣрая хорошая», «сѣрая». Въ Шевелевѣ, кромѣ этихъ почвъ, есть еще супеси съ хрящемъ; встрѣчаются красноватые суглинки и полуболотныя почвы. Валуновъ въ обѣихъ деревняхъ мало. Для урожая лучше средній или средне-сухой годъ. Въ п. Щеголицѣ есть полуболотныя почвы и встрѣчаются супеси по краямъ.

г) Почти исключительное развитіе легкаго суглинка отмѣчено въ с. Просолонь и п. Ильяшевѣ. Валуновъ нѣтъ.

8) Суглино-супеси слабооподзоленныя господствуютъ въ Дубоновичахъ 1006, Ванцовѣ 1005, Сторони 964, въ пус. Струбачахъ 3-я ч. 1000, М. Болотахъ 1008, Кочанъ 765, д. Хорево 1073, Порошиловѣ 1290, Логахъ 748, Заходахъ 758, М. Заходахъ 758, Рѣшетинѣ 984, Погорѣлкѣ 486, Спировѣ 748, Окладѣ 1127, Володинѣ 766, Крякушѣ 766, п. Чулковѣ 1091, п. Витинѣ 769, п. Отовѣ 1286. Земля «сѣрая», «сѣрая мягкая», «сѣрая на глинѣ». Валуновъ много только въ Рѣшетинѣ и Хоревѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ мало, или совсѣмъ нѣтъ. Культурныя особенности характеризуются такъ: «сѣрая земля—мягкая; послѣ дождя вязнетъ; просыхаетъ скоро, вода не застаивается. Урожай вообще лучше въ средній годъ; по сѣрой мягкой землѣ—почти всегда удается»,

Многія владѣнія этой группы отличаются мощностью почвеннаго горизонта (Дубановичи, Порошилова, Заходы, Ванцово, Струбачи, Рѣшетино).

а) Почти исключительное распространеніе слабооподзоленныхъ суглино-супесей отмѣчено въ З-й части п. Трубачи, п. Витинѣ и п. Отовѣ.

б) Суглино-супеси въ комбинаціи съ суглино-супесями же, но болѣе оподзоленными, въ Заходахъ и Погорѣлкѣ.

в) Суглино-супеси съ легкими слабооподзоленными суглинками въ Дубоновичахъ и М. Заходахъ. Въ Дубоновичахъ суглино-супеси имѣютъ буроватый оттѣнокъ; земля хорошая вообще. Въ М. Заходахъ чувствуется хрящъ и гравій. Въ Дубоновичахъ гряды имѣютъ характеръ друмлиновъ среди болотъ.

г) Въ М. Болотѣ и Порошиловѣ суглино-супеси комбинируются съ болѣе связными почвами—средне-суглинистыми красноватыми-грубоватыми въ Порошиловѣ и оподзоленными въ М. Болотахъ. Въ Порошиловѣ за ж. д. встрѣчаются и легкіе суглинки; въ М. Болотѣ есть полуболотныя почвы, а суглино-супеси содержатъ много хряща и мелкихъ валуновъ.

д) Въ д.д. Логъ, Хоревѣ, Ванцовѣ, Спировѣ, Крякушахъ Володинахъ, Окладъ,—суглино-супесямъ подчинены прежде всего болѣе рыхлыя почвы—супеси и пески, но встрѣчаются и другія почвы.

е) Въ д.д. Рѣшетинѣ и Чулковѣ много полуболотныхъ почвъ.

ж) Въ д.д. Сторони и Кочанъ суглино-супеси приближаются къ супесямъ. Въ Кочанъ есть хверщеватыя почвы.

9) Болѣе распространены суглино-супеси и близкія къ нимъ почвы, болѣе оподзоленныя, чѣмъ вошедшія въ предыдущую группу. Больш. Болото 734, Песьяково 482, Савино 743, Абакшино 770, Пестово 990, п. Журавлево 1287, Островинка 308, Подвязье 758, Корыхново 1073, Трубниково 974, Твердуново 1127, Кузьмино-Невадицы Б. 914, п. Хохлово 776, Замошки 1003, с. Кутузово 762, п. Островинки, п. Гнильно, п. Агачино 763, п. Язвы 758, Ласачево 996, Загрязье-Запрудье 995, п. Бобровникъ, Литвинка 743, п. Губаново 1079, ур. Босовкино 309, отр. земля дер. Новая Березка 739, отрѣзъ земля дер. Разсомухиной 763, д. Дягольникъ 1187, Мал. Фомкино 311, д. Батлово 742, Товарецъ 969, Курени-Курино 1073, Скробово 1004, Лужки 1073, п. Дворцы 1856, д. Подлипье 477. Земля «сѣрая съ подзоломъ», «сѣрая съ мягкой бѣлугой», «сѣрая подзолистая», «сѣрая на подзолѣ», «подзолъ», «сѣрая мягкая съ подзоломъ», «темносѣрая на мокропесѣ», «сѣрая на холодникѣ«, «сѣрая», «сѣрый подзолъ» и т. п. мѣстныя названія. Отношеніе подзолистыхъ суглино-супесей къ влагѣ, погодѣ и обработкѣ характеризуется хозяевами такъ: «послѣ дождя вязкая, при засухѣ трескается, но работать можно; обрабатывать легче въ сухой годъ, въ сырой земля деревенѣетъ, тяжело пахать; урожаи лучше въ сухой годъ». Валуновъ много въ д.д. Подвязьѣ, Трубниковѣ и п.п. Агачино-Бобровникѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ мало или совсѣмъ не указаны.

а) Оподзоливаніе наиболѣе сильно выражено въ д.д. Скробовѣ, Лужкахъ, Курени, Товарцѣ, п. Дворцахъ. «Земля и суши, и мочи боится», «въ сырой годъ земля покрывается травой—«дернѣетъ». Наиболѣе пестры почвы въ Скробовѣ, гдѣ подчиненными почвами являются суглино-супеси, но есть грубые суглинки, супеси и пески. Въ дер. Товарцѣ много рыхлыхъ почвъ, въ Курени подчинены подзолистые легкіе суглинки.

б) Суглино-супеси наиболѣе связныя, приближающіяся къ легкимъ суглинкамъ, отмѣчены въ Дягольникѣ и Мал. Фомкинѣ; въ послѣдней деревнѣ есть, кромѣ того, и супеси.

в) Наиболѣе рыхлыя суглино-супеси, приближающіяся къ супесямъ оказались въ д.д. Батловѣ, Подлипьѣ и Островникѣ. Въ послѣдней деревнѣ есть, кромѣ того, красноватые суглинки и пески, а въ Батловѣ и Подлипьѣ чувствуется присутствіе мелкаго хряща.

г) Почти исключительное распространіе подзолистыхъ суглино-супесей отмѣчено въ д. Ласачевѣ, п. Губановѣ, с. Кутузовѣ, п. Язвахъ, п. Островникѣ, Гнильнѣ, п. Бобровникѣ, обрѣзѣ Нов. Березкѣ.

д) Суглино-супеси подзолистыя въ комбинаціи съ легкими суглинками и суглино-супесями же слабоподзоленными, отмѣчены для владѣній: Замошки, Кузьмино-Невадицы, Журавлево, Болото Больш., Подвязье, Агачино. Въ д.д. Замашкѣ, Кузьминѣ, Болотѣ почвенный покровъ довольно пестрый, есть грубые суглинки (Замошки), полуболотныя почвы (Болото и Замошки), супеси и пески (Кузьмино-Невадицы).

е) Много владѣній захватываетъ комбинація суглино-супеси съ супесью: Песьяково, Трубниково, Савино, Абакшино, Корныхново, Литвинка. Помимо указанныхъ почвъ здѣсь встрѣчаются также и другія, чаще пески, иногда полуболотныя почвы (Трубниково) и суглинки (Песьяково).

ж) Въ Загрязьѣ, п. Хохлово, Островника, Твердупово второе мѣсто послѣ подзолистыхъ суглино-супесей занимаютъ, повидимому, пески.

з) Наконецъ, въ д. Пестовѣ много полуболотныхъ почвъ, а по горкамъ встрѣчаются также и легкіе суглинки.

10) Господство супесей и близкихъ къ нимъ почвъ слабоподзоленныхъ отмѣчено въ селеніяхъ: Гнилovцѣ 309, Купровѣ 736, Дюкаловѣ 737, Гнилкѣ 745, Горбухино-Горбатицѣ 477, Глядковѣ 736, Плоской Лукѣ 1113, пос. Толамскомъ 737, п. Новости 737, п. Дѣленцѣ 995, п. Дюкаловѣ 737, Горушка-Болдиной Горѣ 1077, Перетворной-Перетворахъ 969, Сорокинѣ 748, Ермолинѣ 968, М. Невадицы 769, М. Кебь 481, с. Бобровникѣ 480, Поддубьѣ 743, Бабешинѣ-Бабошинѣ 994, Б. Фомкинѣ 309, д. Языковѣ 476, Больш. Кеби 306, Гусакѣ 964, Наумовѣ 964, п. Глядковѣ 736, п. Струбачѣ 1000. Земля «песковатая сѣрая», «сѣропесчаная», «сѣрая земля съ желтикомъ», «сѣрая супесковатая», «сѣрая песчанистая», «супесь сѣрая», «сѣрая съ пескомъ» и т. п. Валуновъ крупныхъ нѣтъ или очень мало; мелкихъ много тамъ, гдѣ супеси съ хрящемъ (Языково, Поддубье и друг.). Въ культурномъ отношеніи — «земля рыхлая, намокаетъ скоро и высыхаетъ скоро, но коры не даетъ. Обработывать лучше въ сухую погоду, сухая разсыпается «на пѣтунѣ заборонуешь». Урожай лучше въ пасмурное лѣто. Пашутъ вершка на 3—4 сохами, ничего не выворачиваютъ».

а) Почти исключительное распространеніе супесей отмѣчено въ д.д. Перетворной, Б. Фомкинѣ, п. Деленцѣ, Глядковѣ.

б) Тѣ же супеси, въ комбинаціи съ подзолистыми супесями, указаны въ д.д. Языковѣ, Поддубьѣ, Купровѣ, Глядковѣ, п. Толамскомъ, Бобровникѣ, М. Невадицахъ. Есть здѣсь и другія почвы: легкіе суглинки и суглино-супеси оподзоленныя (Языково и Купрово), пески (пос. Таламскій), полуболотные песчаные подзолы (Бобровникъ и Языково).

в) Въ д.д. Дюкаловѣ и Ермолинѣ супеси подстилаются на небольшой (3—4 в.) глубинѣ песчанистой глиной. Въ Ермолинѣ супеси содержатъ хрящъ. Въ деревняхъ Купровѣ, Глядковѣ и Дюкаловѣ пашня «хорошія загубки» нерѣдко портится ледоходомъ и сплавомъ лѣса.

г) Въ д. Гниловкѣ, п. Струбачѣ, Горбухинѣ, Гнилькѣ, Б. Кеби, Плоской Лукѣ супеси комбинируются съ суглинками, большею частью легкими, слабооподзоленными; есть и болѣе связныя, чѣмъ легкіе суглинки, почвы (Кебь), супеси оподзоленныя (Гниловецъ и Кебь), полуболотныя почвы (Горбухино), хвершъ (Гниловецъ) и другія почвы.

д) Супеси въ комбинаціи съ суглино-супесями подзолистыми указаны въ д. Гусакѣ, М. Кеби, Бабешинѣ, Горушкѣ. Супеси съ хрящемъ отмѣчены въ Горушкѣ и Гусакѣ, легкіе суглинки въ Бабошинѣ, пески въ Кеби и полуболотныя въ Горушкѣ.

е) Въ д.д. Сорокинѣ, Наумовѣ и Новость къ супесямъ присоединяются пески.

11) Супеси болѣе оподзоленныя. Въ эту группу входятъ: Кузнецово 964, Твердуново 964, с. Быстерское 1099, Мараморка 732. Березки 739, Сѣтино-Свѣтино 739, Юхново 743, п. Язвы 758, п. Борокъ 764, п. Дюковоло 737, п. Купрово 736, п. Зайково 1128, Виски 965, п. Козлиха 960, п. Дорица 735, п. Карамышево отрѣзы, 2 и 3-я ч. Плоская Лука 1113, выс. Образково 478, п. при д. Мараморка 732, «Сѣрая песчапая на подзолѣ», «сѣрая на бѣломъ пескѣ». Валуновъ обыкновенно очень мало. Для урожая лучше въ средніе годы,—«сырь терпитъ лучше, чѣмъ сушь».

а) Почти исключительное распространепіе подзолистыхъ супесей наблюдается въ д.д. Березкѣ, Кузнецовѣ, Язвахъ, Зайковѣ, Вискѣ, Козлихѣ и нѣкоторыхъ другихъ.

б) Въ Сѣтинѣ, Образковѣ, Дорицѣ и п. Мараморкѣ супесямъ подчинены болѣе связныя почвы—легкіе суглинки и суглино-супеси.

в) Въ Быстерскомъ, Юхновѣ, Мараморкѣ, Твердуновѣ, Боркѣ, п. Дюкаловѣ супеси комбинируются съ болѣе рыхлыми почвами. Въ Юхновѣ есть и легкіе суглинки.

12) Въ п. Гречишиномъ Углу 736, Ермолинѣ 768, п. Камешницкомъ выгонѣ 966, п. Завалихѣ, пос. Иммокферѣ 717 господствуютъ песчаныя оподзоленныя почвы, въ менѣе значительномъ распространеніи встрѣчаются другія почвы.

13) Полуболотныя суглинистыя почвы пользуются въ волости замѣтнымъ распространеніемъ. Эти почвы отмѣчены въ д.д. Андрюшинѣ 971, Усадищѣ 1093, Кутузовѣ 762, Полуяковѣ 964, Дубицѣ 748, Заледиыѣ 766, п. Гари 762, п. Аниимовѣ 1090, отрѣзѣ М. Гоголевкѣ 762, п. Чернѣ 1300. Земля «черноземъ», «черноземная», «черноземъ на подзолѣ». «Суши земля не боится—въ мокрый годъ плохо—вода». Валуновъ много только въ Андрюшинѣ:

а) Полуболотнымъ почвамъ подчинены нормальныя суглино-супеси, въ Андрюшинѣ, Гоголевскомъ отрѣзѣ. Въ Андрюшинѣ, кромѣ того, и супеси.

б) Въ Кутузовѣ и Полуяковѣ довольно много супесей.

в) Въ д.д. Дубицѣ, Заледиыѣ, Усадищѣ подчинены болѣе связныя средне-суглинистыя почвы.

13. Виделибская волость.

Подобно большинству волостей восточной половины уѣзда, Виделибская волость не отличается сложностью рельефа. Громадное большинство владѣній волости имѣютъ

поля либо расположенныя по пологимъ склонамъ и некрутымъ скатамъ, либо отчасти даже ровныя. Однако, присматриваясь ближе къ рельефнымъ особенностямъ волости можно установить нѣкоторое различіе отдѣльныхъ мѣстностей ея.

Проходящею съ запада на востокъ Псково-Бологовской желѣзной дорогой волость дѣлится на двѣ неравныя части: сѣверную большую, отличающуюся нѣкоторою волнистостью и мѣстами даже холмистымъ рельефомъ, и меньшую южную—равнинную, мѣстами пониженную. Въ послѣдней встрѣчающіяся незначительныя колебанія рельефа обусловливаются денудаціонными процессами и пріурочиваются къ главной водной артеріи волости—рѣкѣ Черехѣ и ея притоку Лзнѣ (въ окрестностяхъ селъ: Быстрецова—Николскаго, Загорья, Сакоева, Александровскаго и деревень Бобыли, Горбово, Селихново).

Въ предѣлахъ Виделибской волости рѣка Череха течетъ съ востока на западъ среди широкой (около 6 верстъ и болѣе) равнины, большею частью пониженной и заболоченной. Сѣверную границу этой равнины по правому берегу рѣки, на разстояніи примѣрно 2—4 вер. отъ берега къ сѣверу, можно провести приблизительно по слѣдующимъ деревнямъ, начиная съ востока: Золотово, Залединье, Вышки, Выставка, Моската, Сахново Виделибской вол. и Павлиха, Глазачи, Шевелева, Усадище, Бурмашева, Андрюшина, Трубникова, Зарои Пикалихинской. Южную границу причерехинской равнины представляютъ сѣверные склоны мелеховскихъ возвышенностей, примѣрно по слѣдующимъ деревнямъ Мелеховской вол.: Рожнево, Галушина, Подболотье, Поляны, Климова, Коромья, Жарки, Черепова, Скариха, Федосова. На сѣверѣ Виделибской вол. возвышенности окрестностей пог. Мелетова, дер. Гора, Заполье и другихъ не имѣютъ столь очерченныхъ границъ, какъ на югѣ, близъ Псково-Бологовской жел. дор, и постепенно, и незамѣтно сливаются съ равниной, среди которой протекаетъ рѣка Кебь. Судя по даннымъ гипсометрической карты А. Тилло возвышенности сѣверной части Виделибской волости, или правильнѣе—возвышенности окрестностей пог. Мелетова, имѣютъ высоту надъ уровнемъ моря отъ 40 до 60 саж. Равнина—долина р. Черехи (и нижняго теченія Кеби) имѣетъ высоту отъ 20 до 40 саж. Высота долины верхняго теченія р. Кеби снова колеблется отъ 40 до 60 саж., почему переходъ отъ мелетовскихъ возвышенностей въ равнину на сѣверѣ совершается столь постепенно и незамѣтно и ясно очерченъ на югѣ по границѣ съ черехинской равниной.

Данныя профиля Псково-Бологовской жел. дор., проходящей въ предѣлахъ волости по долинѣ р. Черехи, подтверждаютъ эти общія схематическія данныя гипсометрической карты. Такъ, близъ дер. Сахнова отмѣтка профиля показываетъ высоту въ 28,7 саж.; далѣе на востокъ у дер. Моската, 25,14 с., близъ Выставки 25,2 с., у дер. Локоть 25,4 и на границѣ уѣзда около 26 саж. Общій склонъ мелетовскихъ возвышенностей въ южномъ направленіи опредѣляется теченіемъ рѣчекъ Черной и Колотовки, берущихъ начало въ этихъ возвышенностяхъ; на западъ онъ идетъ по направленію рѣчки Полонки (въ верховьяхъ называемой Мелетовкой и рѣчки М. Кепцы, впадающей въ р. Кебь, а на сѣверѣ опредѣляются рѣчкой Бабеновкой и ручьемъ Кебка-Живецъ, протекающимъ на сѣверѣ волости и впадающимъ въ р. Кебь.

Выходы коренныхъ породъ можно наблюдать по рѣкѣ Черехѣ и впадающимъ въ нее ручьямъ близъ с. Никольскаго, въ видѣ, главнымъ образомъ, известняковъ и отчасти глинъ. Однако въ качествѣ материнскихъ породъ они не служатъ, прикрываясь повсюду на сѣверѣ волости мощной настилкой валунной песчанистой глины и на югѣ——мало-валунной связной глиной. Въ области валунной песчанистой глины (на сѣверѣ) можно отмѣтить площадь песковъ, вѣроятно, вторичнаго происхожденія, т. е. образо-

вавшихся путемъ размыванія глины, отмыванія и выноса илистыхъ частицъ. Близъ селъ Никольскаго и Быстрецова Череха образуетъ заливныя поймы съ легкими песчаными наносами. На поляхъ села Никольскаго встрѣчаются буроватыя карбонатныя почвы, образовавшіяся на известковыхъ туфахъ. Образованіе туфа объясняется здѣсь присутствіемъ ключа, проходящаго въ глубинѣ по залежамъ известняка. По выходѣ на поверхность известь изъ раствора выпадаетъ, образуя коричневатаго (отъ окисловъ желѣза) цвѣта известковый туфъ. За исключеніемъ этихъ незначительныхъ пятенъ буроватыхъ карбонатныхъ почвъ и аллювіальныхъ въ самой поймѣ Черехи,—вся остальная громадная площадь волости покрывается суглинистыми наносами съ соотвѣтствующими имъ суглинистыми почвами, преимущественно легкаго типа.

Крупный водный потокъ—рѣка Череха—сопровождается мѣстами (Быстрецова, Быстерское) песчаными образованіями. При ближайшемъ разсмотрѣніи волость можетъ быть расчленена на нѣсколько болѣе или менѣе однообразныхъ въ естественномъ отношеніи территоріальныхъ районовъ.

Въ южной части волости прежде всего необходимо выдѣлить водораздѣлъ Череха—Лзна. Этотъ районъ характеризуется, преимущественно, равнинностью рельефа, если не считать нѣкотораго колебанія рельефа по берегу Лзны, какъ это указывалось выше, и господствомъ среднихъ подзолистыхъ суглинковъ, къ которымъ присоединяются полуболотныя суглинистыя почвы (Гоголево, Косоногово, Подсосонье Михѣйкова и др.) и тяжелые красноватые суглинки (Вяцка, Гоголевка и друг.). Къ тому же району относятся: с. Александровское, Сакоево, Подвязье, Калинкино, Дубники. Валуновъ въ этомъ районѣ очень мало или нѣтъ совсѣмъ.

Другой районъ въ лѣвобережьѣ р. Черехи опредѣляется рѣчкой Осиновкой, рѣкой Черехой и рѣкой Лзна. Этотъ районъ, какъ и предыдущій, отличается также равнинностью рельефа и господствомъ среднихъ суглинковъ, къ которымъ присоединяются однако уже болѣе легкія почвы по озовиднымъ и друмлино-образнымъ грядкамъ южной части района (дер. Бубнево, Кузнечково, Бортниково) и по берегамъ рѣки Лзны (Толстогузово, Вязка, Михалева, Марша, Селихнова) и Черехи (Рыбина). Наиболѣе типично выраженны средніе суглинки въ Ланевѣ, Барашковѣ, Шишловѣ, Мочовѣ, Кошечьей Горѣ, Загузьѣ.

Распространеніе полуболотныхъ почвъ въ этомъ районѣ наиболѣе замѣтно въ южной его части (Бубнево, Емельяново, Бортниково).

Въ томъ же лѣвобережьѣ Черехи выдѣляется еще одинъ небольшой районъ съ деревнями Кашище, Старина, Осиновецъ, Горки, Зайково, с. Загорье и Быстрецова. Въ большей части этого района распространены легко-суглинистые типы, но много также полуболотныхъ почвъ. Исключеніе составляютъ расположенныя по берегу Черехи село Быстрецово и дер. Зайково, гдѣ отмѣчено господство супесей.

На правомъ берегу Черехи до желѣзной дороги можно выдѣлить въ отдѣльный районъ прежде всего водораздѣлъ Череха — Колотовка, съ равнинно-пониженнымъ рельефомъ и заболоченными, попреимуществу непахотными, угодьями. Незначительное число владѣній этого района, расположившіяся по р.р. Черехѣ и Колотовкѣ, отличаются легко-суглинистыми типами почвъ, которыя въ верховьяхъ Колотовки. по сосѣдству съ болотистыми пространствами, замѣтно оподзолены (дер. Поля, Искрино). Меньшее оподзоливаніе наблюдается во владѣніяхъ по берегу Черехи (с. Никольское, пог. Виделибье, Хвоенка, Ивахнова, Войниха). Дер. Локоть по берегу Черехи отличается супесчаными почвами.

Районъ по правому берегу Колотовки, до границы Пикалихинской волости, имѣетъ также преобладаніе заболоченныхъ пространствъ и легко-суглинистые типы почвъ у немногихъ находящихся здѣсь деревень (Загорье, Мендирева).

Мыза Быстерское (Брылкино по мѣстному), расположенная по р. Черехѣ, отличается, преимущественно, супесчанымъ характеромъ почвъ.

Въ сѣверной части волости прежде всего надо выдѣлить пониженную заболоченную мѣстность въ западной ея половинѣ, въ окрестностяхъ деревень Высоцкая, Хапина и М. Выголова. Затѣмъ необходимо отмѣтить болото къ востоку отъ пог. Мелетова и заболоченное пространство, вытянутое съ юго-запада на сѣверо-востокъ, въ окрестностяхъ Ерехина, Чудинова, Заборовье, Липки, Погорѣлки, Залдинье, Зенькова, Кишкино и друг.)

Въ западной части, среди заболоченныхъ низинъ выступаютъ отдѣльно стоящіе холмы и бугры, на которыхъ расположились деревни со своими пахотными угодьями легкосуглинистаго типа (Высоцкая, М. Выголово, Горевицы, Рыдалы). Многія деревни, однако, расположились по вытянутымъ не особенно высокимъ и не крутымъ кряжамъ и грядкамъ, часто прерываемымъ низинами, какъ, напримѣръ, пог. Мелетово и ближайшія къ нему окрестныя деревни или группы деревень (Вѣшки, Выставка, Сахново или Заледенье, Золотово, Сусѣдка, Кошкино).

Въ окрестностяхъ села Заполье рельефъ приближается уже къ типичному моренному. Здѣсь, какъ и всюду въ такихъ мѣстахъ, почвенный покровъ пестрый; бугры и холмы, разбросанные въ безпорядкѣ повсюду, со склонами во всѣ стороны, иногда крутыми, часто перемежаются съ ложбинами и низинами. Сѣверная часть этой мѣстности снова выравнивается и характеризуется богатствомъ супесчаныхъ хрящеватыхъ почвъ (Селятина, Староямье, Хотня, Коковина, Патрушина, Трещалинка и другіе).

Въ центрѣ мѣстности можно отмѣтить районъ съ рыхлыми почвами—это окрестности деревень Ардашево, Овчинкино, Погорѣлка и друг., и на востокѣ съ хрящемъ (Ерехино и отчасти Чудинова).

Близь желѣзной дороги по выступамъ и буграмъ, ограничивающимъ причерехинскую долину, обнаруживается много красноватыхъ среднихъ суглинковъ въ окрестностяхъ деревень Вѣшки, Выставка, Моската, Сахново и друг. Большинство же пахатныхъ угодій сѣверной части волости покрыты легко-суглинистыми типами.

Владѣнія, входящія въ составъ волости, по рельефу и характеру почвъ пахотныхъ угодій могутъ быть объединены въ нижеслѣдующія группы:

А. Владѣнія, расположенныя въ мѣстностяхъ холмистыхъ или же съ волнистымъ рельефомъ.

1) Волнистыя или слегка холмистыя мѣста по берегу Лзны, съ господствомъ суглинковъ красноватыхъ, среднихъ и близкихъ къ нимъ. Сюда входятъ: Бобыли 1398, Горбово 1395, с. Сакаево 1619. По мѣстному «земля суглинокъ». Валуны отмѣчены въ дер. Бобыляхъ и очень мало въ Горбовѣ.

а) Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ въ Горбовѣ развиты полуболотные суглинки.

б) Въ Бобыляхъ средніе подзолистые суглинки и супеси съ гравіемъ у Черехи; есть также и полуболотныя почвы.

в) Въ Сакаевѣ красноватые, близкіе къ тяжелымъ, суглинки комбинируются приблизительно въ равной пропорціи съ среднимъ подзолистымъ суглинкомъ. Наблюдается замѣтное количество полуболотныхъ суглинковъ. Валуновъ въ Сакаевѣ не отмѣчено; на суглинистыхъ почвахъ лучше урожаи получаются въ мокрые годы.

2) Близъ Черехи легкіе суглинки и суглино-супеси оподзоленные, при волнистомъ рельефѣ, господствуютъ въ с. Быстро-Никольскомъ 1282. На пашнѣ много крупныхъ валуновъ. Въ качествѣ менѣе распространенныхъ почвъ наблюдаются слабоподзолистые легкіе суглинки и суглино-супеси, супеси въ разныхъ стадіяхъ оподзоливанія, полуболотныя почвы по низамъ и грубыя неразвитыя по болѣе приподнятымъ мѣстамъ.

Къ этой же группѣ можно причислить владѣнія: Селихново 1349, Осиновецъ 1280, с. Загорье-Симанское 1101 и Клецково 1425, 1429, у которыхъ подзолистыхъ суглиносупесей нѣсколько меньше, а въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты супеси, въ Селихновѣ съ хрящемъ. Полуболотныя почвы также есть, а въ Загорьѣ, кромѣ того, и грубые суглинки. Валуны отмѣчены во всѣхъ владѣніяхъ, въ особенности въ дер. Осиновцѣ. Земля «сѣрая мягкая съ глинкой» (обычное мѣстное названіе суглино-супесей и легкихъ суглинковъ), «сѣрая песчаная» (супеси) и «черноземъ» (полуболотныя почвы).

3) Въ сѣверной половинѣ волости преобладаніе красноватыхъ суглинковъ, среднихъ и близкихъ къ нимъ, при волнистомъ рельефѣ, отмѣчено на поляхъ: п. Волкова 1389, п. Погорѣлки 1378, п. Горушки 1385, п. Верхн. Кузнецы 1389. Земля «красная глина», «суглинокъ», «крѣпкая». «Смачивается плохо. Послѣ дождя не пройдешь по пивѣ—вязель»; «высохнетъ—колодой не разбить». Урожаи лучше въ мочливые годы,—таковы культурныя особенности этихъ почвъ. Валуновъ нѣтъ. Въ п. Волковѣ и Верх. Кузнецы много полуболотныхъ почвъ. Въ Погорѣлкѣ встрѣчаются пески и въ Горушкѣ—синія глины.

4) Легкіе суглинки и суглино-супеси слабоподзолистыя и близкіе къ нимъ почвы, при слегка бугроватомъ рельефѣ, господствуютъ во владѣніяхъ: Ардашево 1338, Глазухино 1042, Красухино 1037, п. Кошелево 1041, Конышево 1023, п. Горушка 1352, Вески 1353, Кулешово 1330, Липки 1326, Волково 1281, с. Заполь 1356, Сахново 1297, п, Шерепина 1406. Земля «сѣрая суглинистая», «сѣрая съ глиной», «сѣрый суглинокъ», «сѣрая мягкая», «сѣрая земля», «хорошая сѣрая». Наиболѣе связныя почвы въ Глазухинѣ, Красухинѣ, Ардашевѣ, Сахновѣ, Липкѣ и п. Шерепинѣ, Кулешовѣ. Валуновъ въ этихъ владѣніяхъ немного или совсѣмъ нѣтъ. Почвы ближе къ суглино-супесямъ въ Запольѣ, Волковѣ, Конышевѣ, Горушкѣ, Кошелевѣ, при значительномъ количествѣ валуновъ. Наиболѣе замѣтно оподзоливаніе въ Липкѣ, Волковѣ, Кошелевѣ. Отношеніе къ влагѣ этихъ почвъ характеризуется хозяевами такъ: «смачивается легко, дѣлается вязкой; пойдешь, а земля за ногами гонится—съ глинкой». Мочливые годы хороши для яровыхъ, для ржи лучше средніе.

а) Почти исключительное распространеніе суглино-супеси оподзоленной съ валунами указано въ Волковѣ и Кошелевѣ. Въ послѣднемъ владѣніи есть суглино-супеси слабоподзолистыя и горки съ пескомъ.

б) Въ Вескѣ хорошіе слабоподзолистые и мощные легко-суглинистые типы.

в) Комбинація господствующихъ почвъ съ болѣе легкими, преимущественно, супесями, нашла распространеніе во владѣніяхъ: Ардашевѣ, с. Запольѣ, Глазухинѣ, Красухинѣ, Конышевѣ. Наиболѣе пестры почвы въ с. Запольѣ, гдѣ, кромѣ указанныхъ

почвъ, отмѣчены грубые суглинки, близкіе къ тяжелымъ, хрящеватые пески и полуболотныя почвы. Также пестры почвы въ Глазухинѣ и Красухинѣ. Въ Ардашевѣ встрѣчаются пески, а въ Конышевѣ также пески съ хрящемъ и гравіемъ, и грубые красноватые суглинки.

г) Легкіе суглинки въ комбинаціи съ болѣе связными почвами—красноватыми средними суглинками и близкими къ нимъ грубыми—распространены въ Сахновѣ, Липкѣ, Кулешевѣ, п. Горушкѣ, Шерепинѣ. Въ Сахновѣ и Липкѣ есть полуболотныя почвы, и встрѣчаются пески (въ Сахновѣ на югъ отъ деревни за желѣзной дорогой съ хрящемъ).

5) Господство супесей, при волнистомъ или слабоволнистомъ рельефѣ, отмѣчено во владѣніяхъ: д.д. Логъ 1023, Шалаболкино 1326, Заборовье 1351, Высоцкая 1301, Овчинкино 1336, Закаменье 1356, п. Асьяницы 1017, Ляпуново-Либуха-Либушево 1063, п. Горушка, п. Ивахнова 1019, Декшино 1325, Вѣшки 1387, п. Килькино 1054, п. Вереница-Углы 1030. Земля «сѣрая съ пескомъ», «сѣренькая песковатая», «сѣрая супесковатая», «сѣрая», «сѣрая на пескѣ» и т. п. мѣстныя названія супесчаныхъ почвъ. Валуны не отмѣчены въ Шалаболкинѣ, Овчинкинѣ, Высоцкой, Вѣшкѣ, Декшинѣ. Много валуновъ въ Закаменьѣ, Заборовьѣ, п. Ивахновѣ. Въ Закаменьѣ холмистый рельефъ съ крутыми скатами; камни сильно затрудняютъ обработку.

а) Вѣшки и Декшино имѣютъ въ подпочвѣ красную песчанистую глину; въ Вѣшкахъ, кромѣ того, развиты оподзоленныя суглино-супеси и много буросѣрыхъ суглинковъ по горкамъ, а въ Декшинѣ второе по распространенію мѣсто занимаютъ супеси песковатыя, тонкозернистыя; есть также средніе суглинки и полуболотныя почвы.

б) Въ п.п. Ивахновѣ, Горушкѣ и Килькинѣ супесямъ подчинены связныя почвы—средніе суглинки и красныя глины. Въ п. Ивахновѣ супеси содержатъ хрящъ.

в) Въ д.д. Овчинкинѣ, Закаменье, п. Асьяницы и п. Вереницы-Углы супеси комбинируются съ песками, причемъ въ Закаменьи одинаковое распространеніе съ песками имѣютъ суглино-супеси, а въ Овчинкинѣ встрѣчаются супеси подзолистыя и полуболотныя почвы.

г) Въ Шалаболкинѣ и Высоцкой супеси комбинируются съ легкимъ суглинкомъ въ Заборовьѣ и Логѣ—съ суглино-супесями оподзоленными. Во всѣхъ этихъ владѣніяхъ встрѣчаются также пески и въ двухъ первыхъ—полуболотныя почвы.

д) Супеси, отчасти хрящеватыя, въ комбинаціи съ полуболотными почвами отмѣчены въ Ляпуновѣ.

6) Господство песковъ, при волнистомъ или слабохолмистомъ рельефѣ, отмѣчено въ п.п. Углахъ 1023, Шемякинѣ 1340, Астрашевѣ 1305, Ботово-Веретье 1372, Гари-Горѣ 1023. Земля «песокъ текунъ», «песчаный грунтъ», «боровая песчаная». Наиболѣе связные пески въ п. Шемякинѣ, гдѣ они пріобрѣтаютъ названіе «сѣрыхъ песковъ». Валуны отмѣчены въ Шемякинѣ и Гари.

а) Пески съ подчиненными супесями развиты въ Шемякинѣ и Гари. Въ послѣднемъ владѣніи пески содержатъ хрящъ.

б) Въ Астрашевѣ и Веретьѣ къ пескамъ присоединяются суглинки.

Б. Владѣнія, расположенныя при равнинномъ или слабоволнистомъ рельефѣ, съ пологими склонами.

7) Наиболѣе связныя почвы—«тяжелыя красныя глины»—отмѣчены въ обрѣз. д. Подвязья 1394, Б. Вяцкѣ 1614, п. Отхожей Пожнѣ 1308, п. Свистуновѣ 1389, Косоно-

говѣ 1394. «При дождѣ земля вязнетъ, — при засухѣ твердѣетъ». «Какъ дождь прошелъ—не въѣхать, какъ ведро—колодой не разбить». «Земля крѣпкая». Валуновъ нѣтъ совсѣмъ. Для хорошаго урожая лучше мокрый годъ. Наряду съ красноватыми или буровато-сѣрыми тяжелыми суглинками довольно развиты въ этихъ владѣніяхъ полуболотныя суглинки (отрѣзъ Подвязья) и средніе суглинки (Б. Вяцка).

8) Красноватые и сѣрые суглинки, слабоподзолистые, средніе и близкіе къ нимъ: Порѣчье 614, Мачево 1400. с. Кулешово 1406, Выставка 1387, Калинкино 1614, с. Гладково 1618, п. Понизы 1624, Локоть 1387, д. Волково 1389, Загузье 1614, п. Новинка 1322, № 2 Похново 1607. Красноватый, или вѣрнѣе, буроватосѣрый оттѣнокъ присущъ почвамъ первыхъ четырехъ владѣній. Въ большинствѣ остальныхъ владѣній суглинки цвѣтомъ ближе подходятъ къ сѣрому. Валуновъ въ большинствѣ владѣній нѣтъ или очень немного. Земля «красный суглинокъ» или «глинисто-сѣроватая». Культурныя особенности почвы характеризуются такъ: «Вода застаивается. Послѣ дождя—вязель; засохнетъ—заскорузнетъ—сѣмя пропадаетъ-скорлупой; колодой приходится ежегодно работать». Урожаи лучше въ мокливые годы или середовые».

а) Почти исключительное распространеніе средняго суглинка или комбинація его со среднимъ же суглинкомъ, но болѣе оподзоленнымъ, указано въ Порѣчьѣ, Мачевѣ, Загузьѣ, Новинкѣ, причемъ замѣтную роль на поляхъ первыхъ трехъ владѣній играютъ полуболотные суглинки.

б) Средніе суглинки съ болѣе связными почвами—«красными гнилами»—показаны въ Волковѣ и Гладковѣ. Въ Гладковѣ есть, кромѣ того, и полуболотные суглинки.

в) Полуболотные суглинки пользуются большимъ распространеніемъ также въ Калинкинѣ, Кулешовѣ, Выставкѣ, Понизахъ. Въ Кулешовѣ и Калинкинѣ третье мѣсто занимаютъ красноватые, близкіе къ тяжелымъ, суглинки, такъ называемые грубо-глинистые, или по мѣстному «красная глина», «крѣпкая». Въ п. Понизѣ довольно много супесей, даже полуболотныя почвы носятъ супесчаный характеръ. Супеси съ хрящемъ въ дер. Выставкѣ по горкамъ, отчасти въ с. Кулешевѣ.

г) Въ п. Локоть суглинки комбинируются съ супесями, песками и полуболотными почвами.

9) Суглинки сѣрые подзолистые, средніе и близкіе къ нимъ, преобладаютъ въ селеніяхъ: Барашковѣ 1407, Ланевѣ 1404, Неведровѣ 1423, Емельяново-Емельянцевѣ 1599, п. Салпяковѣ 1376, п. при. д. Лисьей Горкѣ 1302, п. Погорѣлицѣ 1364, п. Антоновѣ 1403, Погорѣлкѣ 1387, Гоголевѣ 1393, Подвязьѣ 1394, Шишлово-Шишковѣ 1400, Подмошьѣ 1614, Кошачьей Горѣ 1614, Бубневѣ 1598, Подсосоньѣ 1614, Бортниково Горбовѣ 1600, п. Михейковѣ 1615, п. Старомъ Ямѣ 1026, Подалищѣ 1320, п. Дубникѣ 1620, п. Осташевѣ 1607, уроч. Жабина с. Александровскаго, Артюшѣ 1297, с. Сакаевѣ 1614. Валуновъ сравнительно мало, но все же больше, чѣмъ въ предыдущей группѣ. Земля «сѣрая глинистая», «сѣрая крѣпкая», «сѣроватая глинистая съ подзоломъ», «съ крѣпчинкой», «крѣпкая земля», «суглинокъ съ подзоломъ», «сѣрый суглинокъ», «крѣпкій суглинокъ» и т. п. Отношеніе почвы къ обработкѣ и влагѣ хозяева характеризуютъ такимъ образомъ: «безъ колоды жить нельзя, въ сухую погоду не разбить кукой, въ сырую—слипается и дѣлается вязкой», или такъ: «земля боится большихъ помочекъ, а когда сухо—то гораздъ твердѣетъ». Для хорошаго урожая лучше умѣренные годы, средніе по помочкамъ; сырые годы лучше сухихъ.

а) Барашково, Бортниково, Ланево, Неведрово и п.п. Салпяково, Подалище, Погорѣлица имѣютъ на поляхъ почти исключительно средній оподзоленный суглинокъ. Въ Неведровѣ суглинки имѣютъ слегка красноватый оттѣнокъ. Валуновъ въ этой подгруппѣ нѣтъ или только кое-гдѣ, крупные. Подпочвенная глина мягкая, темноватая, желтоватая, мелкоструктурная.

б) Въ д.д. Сакаевѣ, Подвязьѣ, Гоголевѣ, Подсосоньѣ, Артюшахъ и Погорѣлкѣ подчинены тяжелые красноватые суглинки по приподнятымъ мѣстамъ. Эти почвы повсюду сопровождаются полуболотными суглинками по низамъ. Наиболѣе заболоченныя почвы въ Гоголевѣ и Подвязьѣ. Въ Артюшахъ встрѣчается легкій суглинокъ, въ Сакаевѣ—суглинки съ хрящемъ. Валуновъ въ этой группѣ также нѣтъ, и для урожая предпочтительнѣе мокрые годы.

в) Въ Александровскомъ, Будневѣ, Емельяновѣ, Шишловѣ, и п. Стар. Ямѣ средніе суглинки комбинируются съ легкими. Въ Емельяновѣ, Шишловѣ, Александровскомъ есть и грубоватые тяжелые суглинки (въ Шишловѣ и Емельяновѣ съ хрящемъ). Въ Бубневѣ—супеси съ хрящемъ и гравіемъ по озовиднымъ грядкамъ. Валуны почти во всѣхъ владѣніяхъ. Для урожая лучше средніе по влажности годы.

г) Въ п. Лисьихъ Горкахъ суглинки комбинируются съ супесями, песками и полуболотными почвами.

д) Въ д,д. Кошачьей Горѣ, Подмошьѣ, п. Михѣйковѣ, п. Дубникѣ, п. Антоновѣ, п. Лисьихъ Горкахъ много полуболотныхъ почвъ. Наибольшее заболачиваніе отмѣчено въ Подмошьѣ, гдѣ почти все поле покрыто полуболотными суглинками. Въ Кошачьей Горѣ встрѣчаются красноватые суглинки, а въ Дубникѣ—полуболотныя супеси. Валуновъ въ этой подгруппѣ почти нѣтъ нигдѣ. Для урожая лучше средніе и даже сухіе годы.

е) Д. Осташево 607 съ сильноподзолистыми суглинками (могла бы быть выдѣлена въ особую группу).

10) Мягкіе полусредніе легкіе суглинки и близкіе къ нимъ, слабоподзолистые. Сюда входятъ: Горевицы 1297, Коконогово 1329, Глазово 1321, Рыдалы 1297, Салпеково-Нарышкина 1382, п. Глазухино п. Красухино 1328, п. Ушаково 1320, с. Выголово 1306, пог. Мелотово 1039, Лютовецъ 1323, Зеньково 1346, п. Стренево 1331, п. Харузино 1316, Сивцово 1311, п. Закаменье 1356, п. Загутье 1295, п. Кулешово 1330, п. Шляпино 1268, с. и п. Бѣлище 1307, п. Галяхново, Мендирева 1298, Вятска 1615, Михалево 1607, п. Заболотье 1032, Веретье 1359. Валуновъ много въ Мендиревѣ, и п. Заболотьѣ; отмѣчены они также въ Горевицѣ, Стреневѣ и въ Глазухинѣ; во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ валуны не показаны. Земля «сѣрая суглинистая», «сѣрый суглинокъ», «потяжелый суглинокъ», «сѣрая съ суглинкомъ», «суглинистая на красной глинѣ», «суглинокъ легкій», «сѣрая земля», «суглинокъ» и т. п. Культурныя особенности почвы таковы: «земля легко и смачивается, и пр сыхаетъ. Въ сырую погоду «раскиснетъ», «нога вязнетъ; при высыханіи трескается, а какъ высохнетъ—твердѣетъ—съ трудомъ пропашешь. Пашутъ на 4 верш.,—глубже нельзя—красная глина. Для урожая лучше средніе годы. Наиболѣе связныя почвы въ Вятскѣ, Михаловѣ, Лютовцѣ, Бѣлищѣ.

а) Почти исключительное распространеніе легкаго суглинка отмѣчено въ Рыдалахъ, п. Кулешовѣ, п. Ушаковѣ Въ Рыдалахъ есть и полуболотныя супеси.

б) Много владѣній захватываетъ комбинація легкаго суглинка съ суглинно-супесью и легкимъ же суглинкомъ, но оподзоленнымъ: Горевицы, Глазухино, Красухино, Мен-

дирево, Веретье, п. Мелетово, Харузина, Сивцово, Кулешово, Лютовецъ. Въ пог. Мелетово и п. Кулешово подчиненные суглинки содержатъ хрящъ. Помимо преобладающей почвы, встрѣчаются супеси (Харузино), полуболотные суглинки (Мендирево, Горевицы и др.), суглинки подзолистые (Сивцево), пески (Горевицы).

в) Легкіе суглинки въ комбинаціи съ болѣе легкими почвами—супесями—отмѣчены въ д,д. Салпеково, Выголово, Коконогово, Галяхново, Стренево, Зеньково, Закаменье. Въ Салпековѣ встрѣчаются супеси съ хрящемъ, а въ Галяховѣ и Стреневѣ показаны пески.

г) Въ Бѣлищѣ, Вятской, Глазовѣ, Михалевѣ и п.п. Заболотьѣ, Загутьѣ и Шляпинѣ легкимъ суглинкамъ подчинены болѣе связныя почвы, иногда даже тяжелыя суглинки. Довольно пестры почвы въ Бѣлищѣ, Глазовѣ. Помимо легкихъ и среднихъ суглинковъ, въ Глазовѣ встрѣчаются суглино-супеси, супеси и полуболотные суглинки, а въ Бѣлищѣ полуболотные суглинки и пески.

11) Мягкіе полусредніе, легкіе суглинки и близкіе къ нимъ, оподзоленные, преобладаютъ на поляхъ селеній: Толстогузово 1606, Марша-Мариха 1605, обрѣзъ Марша 1605, Кашище 1106, Рыбино 1282, Киселево 297, Неведрово 1423, Кишкино 1363, Горэ 1023, уроч. Селятино 1023, с. Артемино 1052, Дубники 1394, Золотово 1344, Моската 1297, Высоцкая 1063, с. Лиска 3302, п. Дубня 1384, п. Громышева 1064, Сменково 1381, п. Артемино 1328, Пахново 1607 (№ 4). Земля «сѣрая съ подзоломъ», «сѣрая съ гнилой», «сѣрый суглинокъ«. «сѣрая земля съ подзолистымъ полпахотнымъ грунтомъ». Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ этой группы почвы слабооподзолены, но примѣсь песка и каменистость позволяютъ оставить ихъ здѣсь. «Обрабатывать пашню легче въ середовый годъ». Въ сухой годъ почва очень твердѣетъ, а въ сырой дѣлается очень вязкой. Пашутъ мелко—до 3 верш. Валуновъ много въ с. Артеминѣ; кромѣ того, они отмѣчены въ с. Лискахъ, Киселевѣ, Рыбинѣ.

а) Наиболѣе связны почвы въ Кишкинѣ, Сменковѣ, Москатѣ, Толстогузовѣ, Киселевѣ, Высоцкой, Дубнѣ, Дубникѣ, отрѣзѣ Селятинѣ, гдѣ къ легкому суглинку присоединяются средніе и даже тяжелые суглинки (Толстогузово, Высоцкая). Кромѣ указанныхъ почвъ, встрѣчаются въ этой подгруппѣ полуболотныя (Дубники, Сменково, Кишкино), супеси (Кишкино), почвы съ хрящемъ и каменистыя (Киселево, Моската). Въ послѣднихъ двухъ деревняхъ подчиненныя связныя почвы имѣютъ красноватый оттѣнокъ.

б) Въ Артеминѣ, Горѣ, Кашищѣ, Неведровѣ, Рыбинѣ легкіе суглинки комбинируются съ легкими же суглинками или суглино-супесями, но менѣе оподзоленными. Въ Кашищѣ и Неведровѣ встрѣчаются супеси и полуболотныя почвы.

в) Въ с. Лискахъ легкому суглинку подчинены супеси по горкамъ, встрѣчаются и сильнооподзоленныя почвы.

г) Въ п. Марихѣ много полуболотныхъ почвъ.

д) Въ п.п. Громышевѣ и Артеминѣ суглинки легкіе, оподзоленные, распространены почти исключительно.

12) Суглино-супеси и отчасти легкіе суглинки, слабооподзоленные, часто съ хрящемъ и каменистые. Загорье 1297, Юхново 1309, Солодово 1043, Щучья Гора 1015, Трещалинка 1015, Тальцы 1354, п. Молчаново 1055. Подрябинье 1328, Перелуково 1380, Артемино 1319, дер. Замежничье 1010, пог. Виделибье 1397, Войниха 1623, Цыблино 1284,

Старино 1282, п.п. Щерепино, Шершнево, Шепуриха 1401, Замогилье 1022, Сменково 1381, Антоново-Кротово-Фомино 1310, Шапево 1371, Гадово 1348, п. Понизы 1624, Сакаево 1615, Перехожая 1031, Шершнево 1069, Шлопино 1955. Валуновъ много въ Трещалинкѣ, Тальцы, пог. Виделибье, Старина, Шапево, Шершнево; въ меньшемъ количествѣ— въ Цыбинѣ, Войнихѣ, Замежничьи, Перехожая, Гадово и др. Въ остальныхъ владѣніяхъ этой группы валуновъ не отмѣчено. Земля «сѣрая», «хорошая мягкая, немного съ суглинкомъ», «сѣрая мягкая съ глинкой», «сѣрая земля легкая», «матерая сѣрая», «сѣрая мягкая, легкая, на красной глинѣ», «сѣрая съ хверщемъ», «сѣрая на красной глинѣ».

а) Почти исключительное распространеніе суглино-супеси отмѣчено въ Шапевѣ и Перехожей.

б) Суглино-супеси въ комбинаціи со связными почвами указаны въ Антоновѣ, Шерневѣ, Шепурихѣ, Артеминѣ, Подрябиньѣ, обрѣзѣ Салпековѣ. Помимо связныхъ суглинковъ, въ этой подгруппѣ есть супеси (Антоново, Подрябинье), полуболотные суглинки (обр. Салпеково), подзолистые суглинки (Шепуриха, Шершнево). Валуновъ почти нѣтъ нигдѣ. Для хорошаго урожая предпочтительны средне-сухіе годы.

в) Въ Старинѣ, Загорьѣ, Шлопинѣ, Замогильѣ суглино-супеси комбинируются съ суглино-супесями же и легкими суглинками, но съ болѣе замѣтнымъ оподзоливаніемъ. Кромѣ этихъ почвъ, встрѣчаются часто полуболотныя почвы (Загорье, Замогилье), супеси съ хрящемъ (Старина, Загорье), грубые суглинки по берегу рѣки (Старина). Валуновъ въ этой подгруппѣ уже порядочно. Для урожая лучше, когда «помочки въ пору».

г) Въ Виделибьѣ, Тальцѣ, Трещалинкѣ, Замежничьѣ, Перелуковѣ, Юхновѣ, Солодовѣ, Шершневѣ, Щучьей Горѣ, Морчановѣ господствующія суглино-супеси комбинируются прежде всего съ супесями. Кромѣ указанныхъ почвъ отмѣчены еще суглинки (Талецъ, Юхново, Солодово), полуболотныя почвы (Трещалинка, Шершнево), пески (Юхново, Трещалинка, Солодово), сильноподзолистые суглинки (Юхново, Замежничье, Солодово), грубые красные суглинки съ хрящемъ (Трещалинка). Валуновъ въ этой подгруппѣ уже много. Для урожая хороши средніе или даже сыроватые годы, если сильно развиты супеси.

д) Въ Цыблинѣ, Войнихѣ, Понизахъ, Гадовѣ, Сакаевѣ, Шерепинѣ много полуболотныхъ почвъ. Въ Войнихѣ суглино-супеси довольно мощныя, верхній почвенный горизонтъ достигаетъ 5 верш. «Матерая сѣрая» земля. Въ Цыблинѣ много валуновъ и чувствуется хрящъ. Въ п. Понизахъ встрѣчаются и пески.

13) Суглино-супеси и близкіе къ нимъ легкіе суглинки, болѣе оподзоленные, нерѣдко съ хрящемъ и каменистые: Зайково 1105, Дубицы 1062, Локоть 1387, Подберезье 1387, Хвоенка 1387, Искрино-Искарино 1297, Киверково 1284, Поля 1390, Усадище 1023, Рожнево 1011, Кудрово 1356, Быканово 1371, Осево-(Асева-Осьево) 1327, Залединье 1387, Селятина 1020, Углы 1023, Ушаково 1044, Борова Гора 1061, Золотова 1344, Красково-Сусѣдново 1366, Волково-Горка 1104, с. Борово-Гора 1058 и п.п. Подберезье 1288, Куликово 1021, Ивашково 1038, Сергино 1331, Шарабино 1384, Александровская 1395, Локоть-Понизы, Рожново 1328, 1324, и Косьево 1368, Горбово 1600, Путлина, п. Власково 1386, п. Дроздово 1363, п. Тисникъ 1392, обрѣзъ Горбъ-Бобыли 1631. «Сѣрая съ подзольцемъ», «сѣрая съ мокропесницей», «сѣрая на бѣлугѣ», «сѣрая рыхлая подзолистая», «сѣрая пухлая». Валуновъ много (мѣшаютъ обработкѣ) въ Искринѣ, Хвоен-

кѣ, Поляхъ, Подберезьѣ, Локтѣ, Золотовѣ, Ушаковѣ, Быкановѣ, Кудровѣ, Рожневѣ. Меньше ихъ въ Киверневѣ, Усадищѣ, Заледиѣ, Селятинѣ, Боровой Горѣ, Углахъ, Волковѣ, Дубицахъ, Локоть-Попизахъ, Шарабинѣ, Дроздовѣ, Ивашковѣ. Въ остальныхъ владѣніяхъ этой группы валуны не отмѣчены.

а) Почти исключительное распространіе суглино-супеси оподзоленной или въ комбинаціи съ легкими суглинками и суглино-супесями, менѣе оподзоленными, отмѣчены въ д-д. Усадищѣ, Быкановѣ, Искринѣ и п.п. Сергинѣ, Путятинѣ, Куликовѣ, Горбовѣ, Локоть-Попизахъ. Въ Искринѣ и Быкановѣ валуновъ настолько много, что затрудняютъ обработку: «сѣрая съ каменистой бѣлугой», говорятъ о своей землѣ въ деревнѣ Искринѣ. Для хорошаго урожая нуженъ средне-сухой годъ.

б) Суглино-супеси въ комбинаціи съ болѣе связными почвами—средними суглинками и грубыми суглинистыми—отмѣчены въ д.д. Ушаковѣ, Красково-Сусѣдовѣ, Косьевѣ, Власковѣ, Заледиѣ. Помимо указанныхъ почвъ, въ этой подгруппѣ есть легкіе суглинки (Заледиье, Красково), супеси (Ушаково), пески (Косьево), полуболотныя почвы (Власково, Сусѣдново) и хрящеватыя почвы (Ушаково). Валуновъ много известковыхъ въ Ушаковѣ.

в) Въ д.д. Золотовѣ, Хвоенкѣ, Подберезьѣ, Рожневѣ, Кудровѣ, с. Боровой Горѣ, Селятинѣ, Дубицахъ, Осьевѣ, Углахъ, Локтѣ и п.п. Дроздовѣ, Ивашковѣ, Подберезьѣ, Рожновѣ суглино-супеси и легкіе суглинки подзолистые и дерновые комбинируются съ супесями и отчасти съ другими почвами. Почвенный покровъ вообще довольно пестрый. Наиболѣе оподзолены почвы въ п. Дроздовѣ. Помимо преобладающихъ, чаще встрѣчаются такія почвы: пески (Борова Гора, Рожнево, Золотово, п. Подберезье), суглинки (Локоть, Дубицы, Селятино), полуболотныя почвы (Хвоенка, Кудрово). Супеси хрящеватыя и каменистыя отмѣчены въ Рожневѣ, Боровой Горѣ, Подберезьѣ, Кудровѣ, Селятинѣ, Углахъ. Въ Кудровѣ даже суглино-супеси содержатъ хрящъ.

г) Суглино-супеси оподзоленныя и рѣдко дерновыя, въ комбинаціи съ полуболотными почвами и сильноподзолистыми, указаны въ д.д. Поляхъ, Кивервовѣ, Зайковѣ, Волковѣ, Боровой Горѣ, п. Шарабинѣ и п. Тисникѣ. Валуновъ и хряща особенно много въ Кивервовѣ («сѣрая съ хрящемъ»), а также въ Поляхъ. Кромѣ того, встрѣчаются суглинки (Зайково, Волково, Борова Гора). Для хорошаго урожая хлѣбовъ желателенъ сухой или средне-сухой годъ.

14) Супеси слабооподзоленныя на близкой глинѣ: Шарабино-Шеребино 1387, Ивахново 1391, Рожково 1377, Чудиново 1362, п. Векшино 1387. «Сѣрая мягкая земля», «сѣрая супесковатая», «свѣтло-сѣрая». Камней много только въ Ивахновѣ и Чудиновѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ мало или нѣтъ совсѣмъ. «Въ сырой годъ хлѣбъ родится лучше, въ сухой выгораетъ. Отъ сырости почва вязкой не дѣлается, въ сухое время не настолько высыхаетъ, чтобы тяжело было обрабатывать».

а) Наиболѣе замѣтно выражено оподзоливаніе въ д. Чудиновѣ. Въ этой деревнѣ оподзоленныя супеси комбинируются съ полуболотными суглинками. Для урожая въ этой деревнѣ считается лучше сухой годъ («холодная земля»).

б) Въ Рожковѣ и Шарабинѣ много суглинковъ; кромѣ того, есть полуболотныя почвы, пески, супеси подзолистыя.

в) Ивахново и п. Векшино. Въ этихъ владѣніяхъ супесямъ подчинены суглино-супеси, встрѣчаются и пески.

15) Супеси подзолистыя: Коковкино 1040, п. Патрушино 1012, п. Фофаново 1620, с. Хатино 1297. «Сѣрая съ подзоломъ», «супесокъ съ холодникомъ«, «сѣрая на желткѣ-плакудѣ». Въ Патрушинѣ супеси съ хрящемъ довольно мощныя и много валуновъ; хрящъ чувствуется также въ дер. Коковкинѣ.

16) Супеси менѣе оподзоленныя, частью каменистыя и хрящеватыя, и близкія къ нимъ. Староямье-Старый Ямъ 1026, Ерехино 1358, с. Чудиново 1362, Хотня 1028, Погорѣлка-Капти 1320, Зеленина 1323, Луковище 1369, п. Долгая 1027, п. Галичина 1314, п. Гришино 1337, п. Кулешово 1330, с. Литовецъ 1304, п. Литовецъ 1304, п. Мотовкино 1033, с. Артемово 1053, Артемино 1059, п. Лисова Долина 1325, п. Заборовье 1347, п. Пестово 1105, Прахново 1309, Шинево 1342, Савино 1297, с. Хатино 1297, с. Котово 1349, п. Горушка 1385, п. Мясницева Гора 1014, с. Быстрецово 1099, п. Кулешова 1130, Хвоенка 1343. «Сѣрая на желткѣ», «сѣропесчаная», «сѣрая съ пескомъ», «супесковатая», «песчаная», «сѣрая съ желткомъ», «сѣрая легкая», «сѣрая мягкая на желткѣ», «песчаная легкая», «легкій песчаный грунтъ». Болѣе мощнымъ и болѣе связнымъ супесямъ, приближающимся къ суглино супесямъ, присваиваются такія названія: «сѣрая матерая», «сѣрая земля». Валуновъ много въ д.д. Хотнѣ, Чудиновѣ, Ерехинѣ, Староямьѣ, мало—въ Быстрецовѣ, Кулешовѣ, Хвоенкѣ, п. Горушкѣ и Мясницевой Горѣ. Въ остальныхъ владѣніяхъ валуны не отмѣчены. «Почва легко смачивается, легко и просыхаетъ, но ни вязкой (во время дождей), ни твердой (въ засуху) не дѣлается»; «земля легкая, обрабатывать не трудно».

а) Почти исключительно развиты супеси въ Хвоенкѣ, Кулешовѣ, Котовѣ, Гришинѣ. Въ Хвоенкѣ супеси мягкія тонкозернистыя.

б) Въ п.п. Мотовкинѣ и Заборовьѣ супеси комбинируются съ красноватыми средними суглинками, встрѣчаются и пески.

в) Въ Хотнѣ, Староямьѣ, п.п. Долгая и Пестово супеси комбинируются съ супесями же, но болѣе оподзоленными. Въ Хотнѣ супеси гравельныя и хрящеватыя. Къ югу отъ деревни проходитъ песчаная озовидная или друмлинообразная гряда. Въ Староямьѣ встрѣчаются суглинки и полуболотныя почвы.

г) Наибольшее число владѣній захватываетъ комбинація супеси съ суглино-супесями и легкими суглинками: Погорѣлка, Зеленина, Луковище, Прахново, Савино, с. Чудиново, с. Быстрецово, п. Артемино, п. Горушка, Галичина, с. п. п. Литовецъ, Лисова Долина, Артемово, Мясницева Гора. Встрѣчаются здѣсь и другія почвы: суглинки красноватые, грубоватые—«красная глина» (Савино, Луковище, Зеленино), пески (Погорѣлка), полуболотныя и полуболотныя и подзолистыя почвы. Вообще же въ этой подгруппѣ пестрый почвенный покровъ.

д) Въ Ерехинѣ супеси хрящеватыя и щебневатыя комбинируются съ полуболотными и подзолистыми почвами.

е) Въ Шеневѣ супеси тонкозернистыя съ песками, суглино-супесями и полуболотными почвами.

17) Наиболѣе рыхлыя почвы отмѣчены въ п. Креневѣ 1333, с. Логъ 1350, обрѣзѣ Войнихѣ 1622, с. Шаневѣ 1908, п. Маклаковѣ 1357, Загритинѣ 1016, п. Грихновѣ 1299, п. Александровской. Земля «сѣрый песокъ», боровая земля», «земля легкая песчаная», «песчаная съ хверщемъ« и т. п. Валуновъ много въ Креневѣ, Грихново, Макляково, Загритино. Присутствіе хряща особенно замѣтно въ Грихновѣ, а также въ нѣкоторыхъ

другихъ мѣстахъ. Оподзаливаніе песковъ ясно замѣтно въ Войнихѣ. Для урожая лучше мокрый годъ. Въ Креневѣ, Маклаковѣ, Загрятинѣ пески комбинируются съ суглинно-супесями. Въ Александровской пустоши довольно много и полуболотныхъ почвъ.

18) Господство полуболотныхъ почвъ отмѣчено въ п. Понизахъ 1624, п. Лисьи Горки 1302, п. Михѣйковѣ 1615, отрѣзѣ Чудиновѣ 1362, Салпековѣ 1383, п. Лискѣ 1302, д. Клинникъ-Клинѣ 1371. Почвы этой группы, попреимуществу суглинистаго характера; исключеніе представляетъ п. Понизы, гдѣ полуболотныя почвы супесчаны. Земля «черноземъ», «черноземъ на красной глинѣ», «черноземъ на бѣлугѣ», «черноземъ подзолистый». Полуболотные суглинки въ большинствѣ случаевъ оподзолены, чѣмъ и вызываются названія этой почвы, какъ—«подзолистый черноземъ» или «черноземъ на бѣлугѣ». Валуновъ обычно нѣтъ, или очень мало. Въ д. Клинъ ихъ много, но здѣсь довольно развиты и нормальныя суглино-супеси. «Послѣ дождя земля дѣлается вязкою, при засухѣ—твердая. Въ сухіе годы при теплой веснѣ рожь недурно родится, яровое хорошо, когда во время «помочки».

а) Въ п. Михѣйковѣ почти исключительное распространеніе слабооподзоленнаго полуболотнаго суглинка.

б) Въ большинствѣ владѣній полуболотные суглинки комбинируются съ супесями (п. Лиски, Лисьи Горки, отр. Чуднова, Клинъ). Въ послѣдней деревнѣ, однако, много и суглино-супесей, вслѣдствіе чего почвы этой деревни примыкаютъ къ группѣ оподзоленныхъ суглино-супесей.

в) Пуст. Понизы имѣетъ полуболотныя супеси въ комбинаціи съ песками.

г) Въ п. Салпековѣ, кромѣ полуболотныхъ суглинковъ, есть и суглино-супеси.

14. Мелеховская волость.

Сравнительно небольшая по площади, Мелеховская волость довольно разнообразна по устройству поверхности. Занимая срединное положеніе въ восточной части Псковскаго уѣзда, эта волость является, какъ бы типичной, для этой восточной части уѣзда. Сѣверная большая часть волости омывается среднимъ теченіемъ рѣки Черехи и представляетъ собою обширную равнину, въ сѣверной и сѣверо-западной частяхъ пониженную и мѣстами даже заболоченную. Южная часть волости, окрестности погостовъ Русицкаго и Знахлицы, отличается уже весьма сложнымъ рельефомъ, явно холмистымъ и бугристымъ, свойственнымъ немногимъ мѣстностямъ восточной половины уѣзда (напримѣръ, южной части Заборовской вол., сѣверной—Жуковской и лишь отчасти Виделибской и Пикалихинской). Восточная часть волости, примыкающая къ Виделибской и Докатовской волостямъ, представляла бы также обширную равнину, если бы не прерывалась рядомъ вытянутыхъ въ направленіи съ юго-запада на сѣверо-востокъ кряжей и грядокъ друмлино-образнаго характера. Особенно хорошо видны такія грядки по большой дорогѣ изъ Мелехова въ Быстро-Никольское, близъ д.д. Лякихино, Лопатино, Неведрино, Болдино, Горушка и друг. Нѣсколько южнѣе этихъ мѣстъ также вытянулись гряды возвышенностей близъ дер. Пещевицъ, Ребячья, Поддубье. Характеръ и строеніе друмлино-образныхъ грядокъ неодинаковъ. Близъ дер. Неведрина они представляются въ видѣ прерывистыхъ невысокихъ холмовъ-могильниковъ, съ часовнями среди еловыхъ рощицъ на верху. Отдѣльно стоящіе холмы и бугорки мѣстами вытянуты въ указанномъ направленіи въ нѣсколько рядовъ (напримѣръ, близъ Клецкова и Аристова) и

покрыты большею частью суглинистыми наносами. Между грядками-холмами, какъ указывалось выше, залегаютъ равнинныя пространства, мѣстами, напримѣръ, къ С отъ Клецкова, даже пониженныя и выстилаемыя тѣмъ же суглинистымъ валуннымъ наносомъ какъ и кряжки. Мощность суглинистаго наноса на буграхъ и холмахъ, повидимому, незначительна, такъ какъ, смываясь съ бугровъ, на склонахъ онъ обнаруживаетъ очень часто песчано-хрящеватыя образованія. Вообще же песчано-гравельные и хрящеватые наносы являются характерными для этихъ бугровъ. Нѣкоторые холмики совершенно освободились отъ покрывающаго ихъ суглинистаго наноса, и выступаютъ въ видѣ легкихъ супесчаныхъ и песчаныхъ почвъ съ хрящемъ и гравіемъ (дер. Лопатиха и Горушка). Близъ дер. Б. и М. Пещевицъ, Ребячья друмлино-образныя грядки не разбиты на отдѣльные бугры и холмы, а представляютъ собой сплошныя, вытянутыя въ томъ же направленіи, невысокія гряды, сложенныя песчано-хрящеватымъ наносомъ (дер. Пещевицы).

Въ совершенно противоположномъ направленіи расположились также вытянутыя невысокія гряды близъ дер. Тарасово, Глазово и друг. Здѣсь они покрыты суглинистымъ наносомъ и имѣютъ направленіе съ СЗ на ЮВ. Длина ихъ не превышаетъ $1^1/_2$ верстъ, но большею частью они значительно короче, тогда какъ общая длина кряжей, составленныхъ изъ отдѣльныхъ холмовъ и бугровъ близъ дер. Лопатиха, Вѣшелово, Болодина достигаетъ 5—6 верстъ. Кряжи, на которыхъ поселены д.д. Горушка Лопатиха, Вѣшелово, Волдино и др. находятся на лѣвомъ берегу незначительнаго притока р. Черехи—рѣчки Алешенки (Осиповки тожъ), и тянутся параллельно руслу этой рѣчки. Своимъ верхнимъ теченіемъ рѣчка Осиповка отдѣляетъ эту повышенную область, съ легкими валунными наносами, отъ равнинной обширной области сосѣдней Виделибской и отчасти Мелеховской волости, съ плотными вязкими безвалунными глинистыми отложеніями. Какъ бы являясь продолженіемъ Горушко-болдинскихъ кряжей, въ серединѣ волости вновь появляются кряжи, идущіе въ томъ же направленіи и того же, въ общихъ чертахъ, строенія (отъ м. и д. Каруева и с-ца Рожнева къ дер. Волчій Ямъ и Губино). Нѣсколько кряжей въ этихъ мѣстахъ также расположились параллельными грядами, отдѣляясь незначительными низинами. Къ друмлинообразнымъ холмамъ присоединяется здѣсь новый типъ возвышенностей—такъ называемые Kames (по мѣстному «сопки»). Это названіе присвоено куполовиднымъ холмамъ, иногда довольно значительной высоты, стоящимъ отдѣльно и окруженнымъ у подошвы низинами или ровными мѣстами. Покрыты Kames легкими суглинистыми валунными наносами, но, подобно друмлино-образнымъ холмамъ, они нерѣдко обоаруживаютъ песчано-хрящеватыя отложенія. Часто, вслѣдствіе крутизны склоновъ, верхушки куполовъ не распахиваются, покрываются еловыми (рѣдко сосновыми) или лиственными рощами, и разбросанныя повсюду, придаютъ мѣстности живописный видъ своими дубравами. Наиболѣе типичные Kames'ы можно наблюдать близъ дер. Волчьи Ямы, Мартишево, а также восточнѣе—у с. Преображенскаго, дер. Филатково, пог. Знахлицъ, дер. Букачей и друг. Но уже близъ погоста Русицкаго Kames'ы соединяются и образуютъ цѣпи грядокъ, очень похожія на описанные выше друмлины, отличаясь, однако. отъ послѣднихъ отсутствіемъ опредѣленнаго направленія. Куполовидные холмы отъ пог. Руссицкаго направляются на СВ и на Ю, однако, далеко не заходятъ, и постепенно уменьшаются, переходя въ слабохолмистый рельефъ. Верстахъ въ 5-ти на югъ отъ пог. Руссицкаго, пог. Добрывитки (въ Прудской вол.) построенъ еще на срѣзанномъ вверху Kames'ѣ, но уже южнѣе и западнѣе этого погоста мѣстность быстро выравнивается. Въ окрестностяхъ пог. Знахлицъ, какъ отдѣльно стоящія Kames'ы, такъ и группы ихъ въ видѣ

друмлиновъ, также не занимаютъ большой площади, ограничиваясь съ юга приблизительно границей волости (въ сосѣдней Прудской вол. Kames'ы уже встрѣчаются значительно рѣже), и на сѣверѣ линіей отъ дер. Нискупово къ с. Преображенскому и пог. Знахлицы. Близъ пог. Знахлицъ, особенно къ востоку друмлины и Kames'ы теряютъ свой типичный видъ, и большіе, не имѣющіе опредѣленнаго направленія кряжи, на которыхъ расположились дер. Акулина, Монастырекъ, Крыжики и другія придаютъ мѣстности обычный для моренныхъ ландшафтовъ видъ.

Для характеристики Kames'о-друмлиноваго рельефа окрестностей пог. Русицкаго, Добрывитки и Знахлицы надо прибавить, что эта область, въ отличіе отъ обычныхъ моренныхъ мѣстностей, не имѣетъ тяжелыхъ глинистыхъ наносовъ, а также озеръ— обычныхъ спутниковъ мореннаго рельефа. Небольшое озеро Галомя, лежащее близъ пог. Знахлицъ, скорѣе должно быть отнесено къ остаткамъ большого воднаго бассейна, расположеннаго на ЮВ отъ пог. Знахлицъ и представляющаго нынѣ обширное «Мелеховское» болото. Въ сѣверной пониженной части наблюдается невысокая, но длинная (до 15 верстъ), мѣстами прорывающаяся, песчаная гряда, вытянувшаяся приблизительно параллельно теченію рѣки Черехи. Песчанистость этой гряды, ея направленіе и обширныя низины по ея бокамъ заставляютъ сближать эту гряду съ озами.

Такимъ образомъ, на небольшой территоріи Мелеховской волости можно наблюдать: на сѣверѣ пониженно-равнинную область съ озовидной грядой; рядомъ съ ней, южнѣе, также равнинную, но болѣе повышенную, съ весьма пологими хорошими скатами (окрестности пог. Оклюдицъ, дер. Линеты) и еще южнѣе область Kames'о-друмлиновсго рельефа (окрестности пог. Руссицкаго и Знахлицъ). На западѣ волость отдѣляется отъ сосѣдней, Сидоровской, широкой полосой низинно-заболоченныхъ площадей, на юго-востокѣ къ холмистымъ возвышенностямъ и кряжамъ дер. Акулино и другихъ подходитъ обширное Мелеховское болото, а на востокѣ волость занята равнинно-друмлиновымъ рельефомъ окрестностей деревень Горушка, Вѣшелово и друг. Такого разнообразія въ орографическихъ условіяхъ въ другихъ волостяхъ восточной части Псковскаго уѣзда не встрѣчается. Не имѣя озеръ, Мелеховская вол. не богата и проточными водами. На сѣверѣ она омывается на небольшомъ пространствѣ, среднимъ теченіемъ рѣки Черехи. На востокѣ проходятъ два лѣвыхъ притока Черехи—верховья р. Лзны, берущей начало въ Мелеховскомъ болотѣ и рѣчка Олешинка. Въ возвышенностяхъ окрестностей пог. Русицкаго и Знахлицъ берутъ начало правые притоки р. Многи: р. Дубинка со Смердячей и Лабенка, протекающая хотя по сосѣдней Прудской вол., но берущая начало у подножья тѣхъ же возвышенностей. Судя по направленію теченія этихъ рѣчекъ можно утверждать, что возвышенности окрестностей пог. Русицкаго и пог. Знахлицъ будутъ наивысшею областью нетолько для Мелеховской вол., но и для сосѣдней Прудской. По даннымъ Тилло, высотныя данныя этой области колеблятся отъ 40 до 60 саж. надъ уровнемъ моря.

Выходовъ коренныхъ породъ на территоріи волости не наблюдалось, если не считать небольшія ломки известковой плиты близъ дер. Тетерево, Подоклинье и друг. Но здѣсь присутствіе близко къ поверхности известняковъ объясняется, вѣроятно, гнѣздовыми залежами этихъ породъ въ толщѣ моренныхъ наносовъ. Вся же обширная территорія волости покрыта валунными ледниковыми наносами суглинистаго, попреимуществу, типа, которые и являются материнскими породами современныхъ почвъ. Мѣстами, особенно въ областяхъ съ гористымъ мореннымъ рельефомъ, суглинистые наносы размываваются и вымываются, а остающіеся на мѣстахъ, бѣдные вымываемыми глинистыми

частицами, даютъ начало супесчанымъ образованіямъ. Песчаные наносы занимаютъ въ волости незначительное распространеніе, пріурочиваясь, главнымъ образомъ, къ руслу р. Черехи. Нѣсколько иной характеръ имѣютъ суглинистые наносы восточной окраины волости, являющейся продолженіемъ сосѣдней Виделибской вол. Здѣсь они являются въ видѣ плотныхъ вязкихъ желтоватыхъ безвалунныхъ глинъ, иногда, какъ будто, обнаруживающихъ признаки незначительной слоистости или мелкой структурности (въ окр. Дубинки и Сидорово). Подобные же плотные суглинки можно наблюдать въ небольшомъ распространеніи въ юго-западной части волости у дер. Дмитрово, гдѣ они заходятъ изъ Сидоровской и Прудской вол. Какъ и всегда въ областяхъ съ волнистымъ рельефомъ, близъ Русицкаго, Знахлицъ и дер. Вѣшелово въ низинахъ мы находимъ большею частью матеріалъ, снесенный внизъ струйками воды съ мѣстъ болѣе высокихъ—такъ называемый делювій, на склонахъ же остатки отъ размыванія (элювій), въ въ видѣ грубыхъ неразвитыхъ породъ (красныя глины и проч).

Дѣля волость на районы съ болѣе или менѣе одинаковыми естественными условіями, прежде всего необходимо отмѣтить на сѣверѣ и сѣверо-западѣ волости понижен-ную и мѣстами заболоченную мѣстность съ легко-суглинистыми почвами. Незначительное число деревень этой большой по площади территоріи пріютилось на болѣе приподнятыхъ среди общей низины мѣстахъ, съ подзолистымъ и мѣстами заболоченнымъ характеромъ почвъ (дер. Рыково, Стансы, Лужа, Шубина, Кириллова, Туркова и др.). Здѣсь выясняется два района съ болѣе легкими почвами—близъ Черехи (Солохино, Заборовье, Ольхи) и на болѣе высокихъ мѣстахъ, и потому не отличающіеся подзолистостью (Абрюшино, Ворогулино и друг.). Лучшимъ въ почвенномъ отношеніи уголкомъ Мелеховской волости будетъ мѣстность переходная отъ только что разсмотрѣнной къ возвышенностямъ (окрестности пог. Оклюдицы). Здѣсь, при равнинномъ или слабоволнистомъ рельефѣ, развиты почвы легко-суглинистаго типа, а хорошіе склоны и пологіе скаты не даютъ возможности застаиваться воднымъ осадкамъ и развиваться процессамъ оподзаливанія.

Въ мѣстности съ друмлиновымъ рельефомъ восточной части волости также развиты, попреимуществу, легко-суглинистые типы, къ которымъ здѣсь иногда присоединяются болѣе легкія хверщеватыя почвы (Лопатиха, Шумково и друг.).

Окрестности погостовъ Знахлицъ и Руссицкаго, какъ и вообще мѣстности съ холмистымъ рельефомъ, отличаются крайней пестротой почвъ, но, конечно, здѣсь эта пестрота не лишена своей закономѣрности и извѣстной послѣдовательности въ распредѣленіи почвъ. При ближайшемъ разсмотрѣніи легко намѣчается рядъ схемъ, въ которыя комбинируются почвы, въ зависимости отъ рельефа, материнскихъ породъ и проч. Такъ, въ холмистыхъ мѣстностяхъ, съ развитыми средними суглинками, на верху склона выступаютъ грубые буроватые суглинки—«красная глина», по склону пологому и ровнымъ мѣстамъ развиты преобладающіе средніе подзолистые суглинки, ниже полуболотные суглинки или сильноподзолистые (бѣлуга); или: по склонамъ и пригоркамъ супеси, на ровныхъ мѣстахъ—средніе суглинки, низы—полуболотныя и сильноподзолистыя почвы. Впрочемъ, и въ этомъ пестромъ районѣ встрѣчаются отдѣльныя владѣнія, или даже группы владѣній, съ явнымъ преобладаніемъ того или иного типа—то суглинистые, то супесчаные, какъ видно изъ дальнѣйшаго изложенія.

Средніе суглинки занимаютъ въ Мелеховской волости незначительную площадь въ восточной ея части, заходя сюда изъ сосѣдней Виделибской.

Полуболотныя почвы, въ качествѣ преобладающихъ пахотныхъ земель, въ Мелеховской волости не имѣютъ большого распространенія, но часто встрѣчаются въ качествѣ подчиненныхъ почвъ по краямъ склоновъ, по низамъ, концамъ пахотныхъ полосъ и т. п. Непахатныя же полуболотныя почвы легко-суглинистаго типа, подъ покосами, пожнями и лугами занимаютъ довольно большія пространства въ сѣверной равнинной части волости, а также въ юго-восточной по сосѣдству съ Мелеховскимъ болотомъ. Въ областяхъ волнистаго и друмлиноваго рельефовъ полуболотныя почвы также пользуются большимъ распространеніемъ, но здѣсь онѣ занимаютъ небольшія площади, крайне прихотливыхъ очертаній, среди возвышенностей, бугровъ и кряжей.

Болотныя образованія Мелеховской вол. пріурочиваются, главнымъ образомъ, къ тѣмъ же областямъ, гдѣ развиты и полуболотныя, т. е. находятся въ сѣверо-восточной и юго-восточной окраинахъ, занимая болѣе пониженныя мѣста этихъ областей. Въ возвышенной мѣстности довольно большое болото отмѣчено къ востоку отъ пог. Русицкаго, въ переходной—близъ с-ца Ражнева. Относятся онѣ, попреимуществу, къ группѣ новатыхъ и смѣшанныхъ болотъ, образовавшихся изъ неглубокихъ большихъ площадей, бывшихъ нѣкогда застойныхъ водъ, и лишь отчасти онѣ мохового типа (края Мелеховскаго болота и нѣкоторыя среди холмистой мѣстности).

Всѣ владѣнія волости въ отношеніи почвеннаго покрова группируются слѣдующимъ образомъ.

1) Средніе суглинки отмѣчены въ качествѣ преобладающихъ почвъ на поляхъ слѣдующихъ деревень и пустошей: Дмитрово 1226, 1·60, Яхново 1431, п. Зайцево 1582, Ильина Гора 1920, Поддубье-Алексѣевское 1412, 1909, п. Прахново 1436, Борисково 1420, Михѣево 1416, п. Мялицыно 1158, п. Дубники, п Махново 1425, п. Фалилѣево 1912, Шумково 1430. Критики-Крыжи 1579, Б. Зайцево 1580, отрѣзъ Загрязье 1444, п. Овчинкино 1411. Наиболѣе ясно выражены средніе подзолистые суглинки въ дер. Дмитровѣ, Борисковѣ, Ильиной Горѣ. Мощность почвеннаго горизонта здѣсь незначительна (2 в.), ниже залегаетъ подзолистый горизонтъ синеватаго оттѣнка. Общее для всѣхъ указанныхъ владѣній—это равнинность рельефа, замѣтное оподзоливаніе, плотность материнской породы (глины) и малое количество валуновъ, которыхъ иногда совсѣмъ нѣтъ (Ильина Гора). «Земля сѣрая на бѣлугѣ», «тяжелая бѣлужливая», «крѣпковатая», «бѣлуга», «крѣпкая», «осиновая земля» и т. п. Для урожая и обработки лучше теплыя и сыроватыя «слѣтья». Въ сухую погоду земля очень засыхаетъ и колется.

а) Средніе подзолистые суглинки развиты исключительно въ дер. Дмитровѣ, п. Борисковѣ, Махновѣ.

б) Въ Поддубьѣ, Яхновѣ, Шумковѣ, Крышки-Крыжахъ, гдѣ часть пахотныхъ угодій расположилась по склонамъ холмовъ, уже появляются въ значительномъ количествѣ болѣе легкія почвы, какъ, напримѣръ, супеси,—«сѣрыя съ песочкомъ земли», иногда съ признаками оподзаливанія и присутствіемъ хряща. Супеси въ дер. Яхновѣ и Шумковѣ залегаютъ на красноватой песчанистой глинѣ. Болѣе легкія почвы сопровождаются появленіемъ валуновъ. По низамъ въ этихъ деревняхъ, а также въ пуст. Прахновѣ, отмѣчены полуболотныя суглинистыя—«черноземъ», и сильноподзоленныя почвы. На выступахъ и склонахъ въ д.д. Поддубьѣ и Шумковѣ появляются грубыя почвы и буроватые суглинки.

в) Въ дер. Макѣовѣ къ суглинкамъ присоединяется суглино-супесь.

г) Въ п. Филалѣевѣ—присоединяется песокъ.

д) Особнякомъ стоятъ дер. Б. Зайцево и п. Зайцево, поля которыхъ расположились по буграмъ съ крутыми скатами. Почвенный покровъ этихъ владѣній пестрый, но преобладаніе суглинковъ ясно замѣтно, что и даетъ возможность не выдѣлять эти владѣнія въ отдѣльную группу. Въ качествѣ второстепенныхъ наибольшее мѣсто занимаютъ почвы грубыя, недоразвитыя (по склонамъ), въ видѣ красныхъ и краснобурыхъ суглинковъ («красная глина»). «Земля крѣпкая», послѣ дождя вязкая, въ сухое время «не раскатать», потому что «гораздъ глины».

2) Близкими къ предыдущей группѣ будутъ владѣнія, у которыхъ поля расположились также на оподзоленныхъ суглинкахъ, но менѣе связныхъ. Сюда входятъ: Станки 951, Рыхово 445, 1141, Стешовка—Карутино-тожъ 1468, Какорино 1258, с. Іудино 1259, 1258, п. Подсосонье 1418, Климово 1120, п. Бочарово 1914, Бабино 1443, съ равнинными, иногда пониженными полями, и п. Полянино 1250, Стехново 1247, п. Курчебино 953, п. Никопово 1-я ч., Трушихинское 1146, 1 51, Преображенское 1468 (ст. гр. 4), Сатыгино 1258, Глазково-Скарино 1450, 1449, 1265, Лекихино 1265, 1449, Тарасово 1451, 1579, Амосково 1258, Какорино 1139. Поля этихъ владѣній расположены по отлогимъ скатамъ, сугоркамъ и лишь отчасти по ровнымъ мѣстамъ. Общее для всѣхъ владѣній—преобладаніе легкаго суглинка. «Сѣрая съ бѣлугой», «суглинокъ на бѣлугѣ», «бѣлуга», «сѣрая», «мокропесица съ глиной» и т. п.

а) Въ п.п. Бочаровѣ и Подсосоньѣ, при равнинномъ рельефѣ и отсутствіи валуновъ, развиты почти исключительно подзолистые суглинки: «земля не особенно крѣпкая, раздѣлывается хорошо».

б) Рыково, Станки, Бабино, Климово съ подзолистыми суглинками и подчиненными полуболотными почвами. Особенно выдѣляются своею подзолистостью и заболоченностью поля дер. Рыково. Поля расположены по ровнымъ и низкимъ мѣстамъ. Камней нѣтъ.

в) Въ с. Іудинѣ, Стешовкѣ и Какоринѣ развита суглино-супесь слабоподзолистая, а среди менѣе развитыхъ почвъ во всѣхъ трехъ владѣніяхъ отмѣчается супесь, и затѣмъ полуболотныя почвы въ Іудинѣ и Какоринѣ.

г) Въ д. Амосково, п. Курчевино, Тарасово, Какорино, п. Какорино, п. Никоново, Лекихино, Глазково поля приподняты, у Тарасова даже бугристы. При общемъ преобладаніи подзолистыхъ суглинковъ развиты суглино-супеси, доходящія въ Лекихинѣ до половины, и легкіе суглинки. Часто тѣ и другіе оподзолены. Въ меньшемъ количествѣ развиты полуболотныя почвы (Какорино, Куребино, Амосово), супеси съ хрящемъ и гравіемъ (Лекихино), грубыя суглинистыя и песчаныя съ хверщемъ (Тарасово). Въ Лекихинѣ, Глазковѣ много валуновъ крупныхъ и мелкихъ. Въ Какоринѣ валуновъ мало. Въ остальныхъ владѣніяхъ этой подгруппы совсѣмъ нѣтъ валуновъ.

д) Въ Преображенскомъ, Сатыгинѣ и Трушихинскомъ въ качествѣ подчиненныхъ развиты супеси и пески, отчасти съ хверщемъ (Трушихинское).

е) Въ Полянинѣ и Стехновѣ подчинены подзолистыя и полуболотныя почвы. Валуны рѣдки.

3) Легкіе суглинки, но менѣе оподзоленные. Погорѣлка 1128, п. Деннпца 1278, Леохново 1275, Черепово 1128, п. Василево, отрѣзъ Олухово 1455, Горушка 1265, п. Конопляница 935, п, Атаманово 929, обр. Б. Рожнево 1150, Подболотье 1136, Вертяжкино-Вертяженка 1261, Зарѣчье 1432, Аверкіево 1263, Черный Виръ 1112, п. Губино

1256, п. Кононово 1130, с. Долгое 1437, Липеты 1265, 1267, 1268, Карешниково 1128, Трашево 1229, Баландина 1279, Лопатиха-Лопатино 1439, п. Терпенъ Лугъ 1142, Олухово 1455, с. Иваново 1263, п. Кукасово 1251, п. Андреева Гора 1116, Какорина 1139, М. Степанково 1455. Поля въ перечисленныхъ деревняхъ расположились по слегка приподнятымъ мѣстамъ съ пологими скатами, въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ по ровнымъ. Валуновъ, обыкновенно, мало или ихъ нѣтъ совсѣмъ.

По характеру подчиненныхъ почвъ образуются подгруппы:

а) Дер. Зарѣчье, гдѣ легкому суглинку подчиненъ средній суглинокъ типа 1-й группы. Кромѣ средняго суглинка есть сильноподзолистыя почвы и полуболотныя суглинистыя.

б) Легкій суглинокъ почти исключительно, или въ комбинаціи съ легкимъ же суглинкомъ, но оподзоленнымъ. Черепово, п. Леохново, п. Донница, Погорѣлка, отрѣзъ Олухово, п. Васильево, п. Конопляница, обр. Б. Рожнево, Подболотье, М. Степанково. Въ послѣдней деревнѣ подзолистый суглинокъ имѣетъ такой видъ въ разрѣзѣ: сверху горизонтъ почвенный пепельно-сѣраго цвѣта на 4 верш., ниже идетъ бѣловато-желтоватый подзолистый горизонтъ до 6 верш., смѣняющійся на этой глубинѣ красноватой, песчанистой слоистой глиной. Въ Погорѣлкѣ преобладающій въ группѣ легкій суглинокъ имѣетъ такой видъ: почвенный горизонтъ сѣраго цвѣта 4—5 вершковъ, подзолистый горизонтъ не великъ—не болѣе 1 верш.; подпочву составляетъ красноватая мягкая песчанистая глина. Земля «сѣрая, суглинистая», «сѣрая съ суглинкомъ», суглинокъ на красной глинѣ», «сѣрая», «сѣренькая съ черноземомъ на глинѣ» и т. п. Полуболотныя суглинистыя почвы, встрѣчающіеся въ нѣкоторыхъ изъ указанныхъ деревень, или по мѣстному «черныя земли», «черноземы», имѣютъ въ дер. Череповѣ такой видъ: горизонтъ А=4—5 верш. чернаго цвѣта, подъ нимъ залегаетъ подзолистый синеватый горизонтъ В на 3—4 верш., подпочвой у этихъ почвъ служитъ желтобурая песчанистая глина.

в) Довольно много владѣній захватываетъ комбинація легкаго суглинка съ подчиненною суглино-супесью, въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ оподзоленной. Вертяжкино, Черный Виръ, п. Губино 4-е, п. Кононова, дер. Липеты, с. Долгое, Каретниково, Трашево, Баландина, Олухново. «Сѣрая суглиночекъ», «земля хорошая суглинистая», «черная съ пухлинкой», «сѣрая на красной глинѣ», «сѣрая съ крѣпчинкой». Кромѣ того, встрѣчаются супеси съ хрящемъ (Баландино, Олухово), грубоглинистыя почвы по выступамъ и крутымъ склонамъ—«щелопинамъ» (Губино) и почти во всѣхъ владѣніяхъ есть полуболотныя почвы по низамъ и краямъ пашни.

г) Въ с. Ивановѣ, Горушкѣ, Аверкіевѣ и дер. Лопатихѣ легкому слабоподзолистому суглинку подчинены супеси; въ Ивановѣ очень мощныя и, кромѣ Аверкіева, хрящеватыя. Въ Лопатихѣ, кромѣ того, встрѣчаются грубыя буроватыя суглинистыя и супесчаныя почвы. Есть и полуболотныя почвы. Крупныхъ валуновъ мало.

4) Въ нижеуказанныхъ владѣніяхъ поля отличаются пестрымъ почвеннымъ покровомъ, благодаря бугристости и холмистости рельефа, хотя все же господство легкихъ суглинковъ явно замѣтно. Обычные спутники холмистыхъ мѣстъ—грубыя почвы—характерны и для владѣній этой группы: Акулино 1462, п. Горы 1468, Болотово 1463, Каринина 1470, Корижи-тожъ, Задорожье 1460, Павлиха 1468, Коновалово 1463. Сюда же можно присоединить с. Преображенское 1468.

а) Въ с. Преображенскомъ и Павлихѣ въ качествѣ подчиненныхъ замѣтную роль играютъ супеси съ гравіемъ; кромѣ супесей встрѣчаются суглинки съ хрящемъ и гра-

вѣмъ, пески и заболоченныя почвы. Поля расположились по горамъ. Ровныя только въ Преображенскомъ на сѣверо-востокѣ отъ усадьбы. Камней много крупныхъ и мелкихъ.

б) Для всѣхъ остальныхъ владѣній этой группы, при явномъ преобладаніи легкаго суглинка, можно намѣтить такой типъ пашни: по отлогимъ склонамъ и болѣе ровнымъ мѣстамъ развиты легкіе суглинки («сѣрая земля»), по выступамъ и крутымъ склонамъ— грубыя буроватыя и красноватыя почвы, чаще суглинистыя («красныя глины»), иногда супесчаныя и песчаныя (Задорожье, Корижи); внизу склоновъ супеси и суглино-супеси, еще ниже, по краямъ пашни у луговинъ, полуболотныя почвы или сильноподзолистыя («черноземы и бѣлуги»). Валуновъ въ такихъ бугристыхъ мѣстностяхъ всегда бываетъ много крупныхъ и мелкихъ.

5) Еще менѣе связныя почвы, близкія къ супесямъ—такъ называемыя суглино-супеси—пользуются въ волости большимъ распространеніемъ. Прежде всего выдѣляется группа суглино-супесей оподзоленныхъ, залегающихъ въ ровныхъ мѣстахъ и развитыхъ почти исключительно на поляхъ нижеуказанныхъ владѣній: Лужа 1133, Марково—Махново-тожъ 1265, п, Пещевицы 1149, п. Рогалово 1576, с. Лудени 1578, п. Коробово 1266, п. Себежъ 952, п. Курчебино, п. Шаново 1263, Кириллино 1132, 1129, д. Зайцево 1150, Корешниково 1239, Земля «сѣрая съ подзоломъ», «сѣрая, какъ пепелъ», «подзолина», «холодникъ», «сѣрая на бѣлугѣ» и т. п. Валуновъ въ большинствѣ владѣній нѣтъ. Они отмѣчены только въ Рогалевѣ, Марковѣ и Кириллинѣ. Примѣсь гравія чувствуется въ Корешниковѣ. Земля мягкая, рыхлая. Въ дер. Лужѣ подзолистая суглино-супесь въ разрѣзѣ имѣетъ такой видъ: почвенный горизонтъ А до 5 верш. темносѣраго цвѣта, смѣняющійся на этой глубинѣ подзолистымъ тонкимъ пескомъ, оподзоленный песокъ подстилается красновато-желтымъ пескомъ съ гравіемъ и хрящемъ, а ниже залегаетъ красная песчанистая глина, вязкая.

6) Въ дер, Ольхѣ-Шубихѣ, Мелехово 959, п. Давыдковѣ 1153 и п. Шиповкѣ 1495 подзолистымъ суглино-супесямъ подчинены болѣе связныя почвы: въ Шиповкѣ средніе суглинки, въ Ольхѣ легкіе сильнооподзоленные. Въ Мелеховѣ легкій суглинокъ развитъ почти на половину. Рельефъ равнинный, валуновъ нѣтъ.

7) Сюда входятъ владѣнія, въ которыхъ подзолистымъ суглино-супесямъ подчинены болѣе легкіе почвы, т. е. супеси и пески: п. Хвощица 1126, Варагушино 1125, 1127, Марьино Поле 160, Шубина-Шубиха 1129. Рельефъ ровный. Валуновъ много только въ Варагушинѣ.

8) Въ д.д. Скарихѣ 1128, 1108, с. Стехново-Зайцевѣ 1145, Опары—Подлицье-тожъ 1257, Пятницыно — Любятовѣ-тожъ 1583, п. Курчебинѣ 953, при равнинномъ рельефѣ и господствѣ подзолистыхъ суглино-супесей, развиты полуболотныя почвы. Въ Скарихѣ и Опарѣ есть также супеси. Въ Пятницынѣ чувствуется хрящъ и почвы довольно рыхлыя.

9) Господство оподзоленныхъ суглино-супесей при волнистомъ рельефѣ отмѣчено въ дер. Вѣшеловѣ-Вашиловѣ 1427 и Федосахъ 1918, 1279, 1917; развиты и легкіе суглинки. Въ Вѣшеловѣ, кромѣ того, есть супеси съ хрящемъ. Въ обоихъ деревняхъ полуболотныя почвы. Въ Вѣшеловѣ поля расположились по друмлиновымъ кряжамъ. Валуны есть, причемъ въ Вѣшеловѣ ихъ больше, чѣмъ въ Федосахъ. Вообще послѣдняя деревня по качеству почвы можетъ быть признана нѣсколько лучше первой.

10) Въ с. Печихинѣ 1150, Мал. Рашневѣ 1255 и Хвоенкѣ 1468, 1469 развиты супеси съ хрящемъ и гравіемъ при господствѣ суглинно-супесей оподзоленныхъ. Встрѣчаются полуболотныя почвы, пески и подзолистыя почвы. Рельефъ волнистый. Валуновъ повсюду въ этихъ владѣніяхъ много. Наиболѣе легкія почвы въ Хвоенкѣ.

11) Оподзоленныя суглинно-супеси господствуютъ также на поляхъ нѣкоторыхъ деревень съ бугристымъ рельефомъ, причемъ, въ такихъ мѣстахъ всегда господствующую почву сопровождаютъ грубыя неразвитыя почвы по крутымъ склонамъ и «щелобкамъ», то въ видѣ грубо-глинистыхъ (Шемякино 1566, Давыжья Гора 1463, 1569), то въ видѣ болѣе легкихъ почвъ—буроватыхъ супесей и песковъ, часто съ гравіемъ и хрящемъ (Филатково-Федьково 1553, Подсосонье-Бѣлогубово 1242, 1241); иногда тотъ и другой видъ грубыхъ почвъ распространенъ одинаково (Овечкино 1452, 1579, Митино 1553). По низамъ въ этихъ владѣніяхъ обычно залегаютъ полуболотныя почвы и сильноподзолистыя. Какъ всегда въ бугристыхъ мѣстахъ, валуновъ много. Крутизна склоновъ мѣшаетъ обработкѣ пашни. Нерѣдко «лысины», т. е. крутые склоны и вершины холмовъ не пашутъ совсѣмъ, а рыхлыя почвы сверху смываются дождями, иногда вмѣстѣ съ посѣянными сѣменами[1]).

13) Суглинно-супеси слабооподзоленныя также пользуются большимъ распространеніемъ въ Мелеховской волости. Почти исключительно эти почвы или въ комбинаціи съ суглинно-супесью же, но болѣе оподзоленной, развиты на поляхъ слѣдующихъ владѣній: п. Атаманово 939, п. Березовка 957, п. Ильюшино 1268, д. Королево 1272, п. Иванищево 1277, Гудино 1449, Кирилино 1265, п. Лабутино 1144, Прядино — Парадинотожъ 1138, г. д. 1260, Подмошье 1410, п. Козиха 958, п. Колтырино 1563, п. в. д. Орѣхово 1158, п. Емельяново 1128, Коновалово 1258, Боровково-Боровки 1158, 1249, Пузакова Гора 1135. Поля въ перечисленныхъ владѣніяхъ либо ровныя (большинство пустошныхъ владѣній), либо расположены по слегка приподнятымъ мѣстамъ съ отлогими скатами. Земля «сѣрая», «сѣрая на красной глинѣ», «черноземъ хорошій», «сѣрая хорошая; земля «рыхлая и мягкая раздѣлывается легко», несетъ помочки, несетъ и засухи». Валуновъ въ большинствѣ владѣній съ ровнымъ рельефомъ нѣтъ. Въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ почвенный горизонтъ довольно мощный 5—6 верш.,—«материка не достаютъ», (п. Атаманово, Лабутино, п. Емельяново, дер. Парядинно, Пузанова Гора). Послѣдняя деревня имѣетъ довольно связныя почвы, вслѣдствіе чего ее можно было бы отнести въ группу мелкихъ суглинковъ слабоподзолистыхъ. Помимо подзолистыхъ суглинно-супесей въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ этой группы встрѣчаются супеси и грубыя «съ крѣпчинкой на прилобочкахъ», и во многихъ владѣніяхъ полуболотныя почвы.

14) Слабоподзолистыя суглинно-супеси въ комбинаціи съ болѣе связными почвами развиты на поляхъ слѣдующихъ деревень: Усадище-Фомино 1128, Ильина-Гора 1135, п. Молодяги 1158, п. и с. Емельяново 1128, Задорожье 1257, Пашково обрѣзъ 1158, Бахарево 1158. Подгорье 1279, Погорѣлка 954, при д. Крыжи 1579, Артюшино 1128, Мартишево-Мартишиха-Марта 1154, Меленки 1263. Земля «сѣрая», «сѣрая легонькая», «сѣрая мяконькая«, «черноземъ на желтомъ пескѣ. Поля расположены либо по скатамъ отлогихъ холмовъ (Бахирево, Мартишево-Мартишино, Марка), либо по слегка приподнятымъ или даже ровнымъ мѣстамъ (Погорѣлка). Валуновъ много въ Бахаревѣ, Ильиной Горѣ, Мартишевѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ не отмѣчены.

---

[1]) Послѣднее замѣчаніе относится не только къ данной группѣ, а вообще къ мѣстностямъ съ бугристымъ рельефомъ.

а) Д.д. Ильина Гора, Усадище, п. Молодяги, с. и п. Емельяново, п. Артюши и Мартишево, Меленка имѣютъ комбинацію суглино-супеси съ легкимъ суглинкомъ. Въ дер. Ильиной Горѣ легкій суглинокъ достигаетъ полуаршина мощности, съ замѣтнымъ присутствіетъ хряща; въ п. Молодягѣ почвенный горизонтъ достигаетъ 6 верш. Въ Усадищѣ легкій суглинокъ слегка заболоченъ. Въ Артюшѣ, а также Мартишовѣ и Меленкѣ легкій суглинокъ достигаетъ 6 верш., замѣтную роль на поляхъ этой деревни играютъ супеси съ хрящемъ «сѣрая съ хверщемъ». Во всѣхъ этихъ владѣніяхъ (кромѣ п. Молодягъ), отмѣчено присутствіе полуболотныхъ почвъ «черныхъ на синявкѣ», «черныхъ съ холодникомъ» земель, въ дер. Мартишевѣ есть и грубыя почвы. Рельефъ въ этой деревнѣ—красивые куполовидные холмы Kames'ы.

б) Въ эту подгруппу входятъ владѣнія, у которыхъ второе мѣсто послѣ суглино-супесей занимаютъ также легкіе суглинки, но замѣтно оподзоленные: Подгорье, Погорѣлка. Въ подгруппу 3-ю можно выдѣлить:

в) Владѣнія Бахирево, Задорожье, Пашковскій обрѣзъ при д. Крыжи—съ еще болѣе связными почвами, т. е. близкими къ среднимъ подзолистымъ суглинкамъ. Въ дер. Бахиревѣ чувствуется примѣсь хряща и есть заболоченныя почвы.

15) При такомъ же рельефѣ, какъ и предыдущая группа, т. е. по склонамъ холмовъ въ бугроватой мѣстности, приподнятымъ мѣстамъ и частью ровнымъ развита комбинація суглино-супеси съ болѣе легкими почвами, т. е. съ подчиненными супесями и изрѣдка песками въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Абрюшинѣ 1128, Меленкѣ 1263, п. Щербинѣ 1147, Мялицынѣ 1158, п. Кашотахъ 1247, п. Коровниковѣ 1110, д. Золотово-Ботуевѣ 1244, Гришинѣ 1551, Мартишевѣ 1154, Пискуновѣ 1249, п. Кауровѣ 1263, Березинѣ 1139, Карзуляхъ 1158, Запрудье-Волосовѣ 1128, Королевѣ 1128, Овчинкинѣ 1254, Шквары-Ратуевѣ 1140, Орѣховичахъ 1158, Юдино-Гудинѣ 1258.

а) Хрящеватыя супеси съ бугроватыми, сугористыми и скатистыми полями отмѣчены въ качествѣ подчиненныхъ въ д.д. Овчинкинѣ, Березинѣ, п. Кауровѣ, Пискуновѣ, п. Щербинѣ, Шкварѣ, Орѣховичахъ, Юдинѣ. Помимо хрящеватыхъ супесей встрѣчаются суглинки нормальные, подзолистые и грубые. Въ Каурово-Юдинѣ, Березахъ и Орѣховичахъ отмѣчены полуболотныя почвы. Въ Пискуновѣ есть хрящеватые пески, а въ п. Щербинѣ даже суглино-супеси съ хрящемъ; подпочва въ этой пустошѣ «бѣлужина съ камешкомъ». Крупныхъ валуновъ въ большинствѣ владѣній много, мало ихъ только въ Березинѣ, Шкварахъ и Щербинѣ.

б) Въ дер. Мялицынѣ по куполовиднымъ холмамъ развиты хрящеватые пески; есть также суглинки близкіе къ среднимъ, пески и полуболотныя почвы (въ п. Келтырипѣ 1563).

в) Въ остальныхъ владѣніяхъ этой группы рельефъ почти ровный и помимо господствующей почвы развиты нормальныя, не хрящевыя супеси.

16) Во владѣніяхъ: Бол. Рошневѣ (Афонасово) 1143, п. Березовцѣ 956, п. Зайцевѣ 1125, Голушахъ 1137 преобладаютъ также суглино-супеси слабооподзоленныя, но при этомъ здѣсь видное мѣсто занимаютъ и полуболотныя почвы.

17) Суглино-супеси слабооподзоленныя, какъ преобладающія, встрѣчаются во многихъ владѣніяхъ и въ бугроватыхъ мѣстностяхъ; какъ и всегда ихъ сопровождаютъ недоразвитыя почвы суглинистыя и песчанистыя, и полуболотныя по низамъ. Сюда относятся: Сазыгино 1259, Плечево 1472, Токарево 1553, пог. Знахлицы 1464, Палкино 1463,

Хрячева Гора 1458, Парахино 1413, Бокачи-Уроково 1556, Амосково-Амосово Логиново 1562, Дьяконово 1568, Махново 1566, п.п. Голицыно 1273, Колтырино, обрѣзъ Сапелино, Темерово 1570, Попова Гора 1279. По характеру подчиненныхъ почвъ выдѣляются слѣдующія подгруппы.

а) Слабоподзолистымъ суглино-супесямъ подчинены суглино-супеси же, но болѣе оподзоленныя, чѣмъ господствующія почвы. Обычные спутники холмистыхъ мѣстъ—полуболотныя также характерны для этой подгруппы, состоящей изъ селеній—Дьяконово, Амосково, Сазыгино. Валуновъ обыкновенно много.

б) Въ Парохинѣ, Хрячевой Горѣ, Палкинѣ, пог. Знахлицахъ, Токаревѣ, Плечевѣ установлено замѣтное количество супесей.

в) Всѣ остальныя владѣнія составляютъ подгруппу съ такимъ типомъ пашни. На верху холмовъ, по крутымъ склонамъ и выступамъ, залегаютъ краснобурыя грубыя суглинистыя и песчаныя почвы, часто съ хверщемъ, но болѣе ровнымъ мѣстамъ и пологимъ склонамъ, большую площадь пахоты занимаютъ суглино-супеси, а въ низахъ, какъ всегда, полуболотныя почвы.

18) Владѣнія: Зуево 1159, Кирилово 108, Волосово 1265, Жарки 1128, п. Задорожье 1458 имѣютъ преобладающую почву, близкую къ предыдущей группѣ, но болѣе рыхлую. Наиболѣе типиченъ разрѣзъ этихъ почвъ, такъ называемыхъ супесей на близкой, менѣе $^1/_2$ арш. отъ поверхности, глинѣ наблюдается въ дер. Кириловѣ. Земля «сѣрая супесчаная», «сѣрая съ хверщемъ», «супесь съ графелемъ». Поля этихъ владѣній скатистыя, приподнятыя, по друмлиновымъ кряжкамъ. Валуны, обыкновенно, есть, но ихъ немного. Примѣсь хряща или гравія въ большемъ или меньшемъ количествѣ характерна для этихъ почвъ.

а) Въ Жаркахъ и Волосовѣ, послѣ супесей съ гравіемъ и хрящемъ слѣдующее мѣсто занимаютъ болѣе связныя почвы—легкіе суглинки; встрѣчаются пески и полуболотныя почвы.

б) Въ Зуевѣ и Кириловѣ видное мѣсто занимаютъ полуболотныя почвы.

19) Эти же рыхлыя почвы на близкой глинѣ развиты и въ бугроватыхъ мѣстахъ Мелеховской волости, въ д.д. Голубы-Голубовѣ 1154, Монастыркѣ 1459, пог. Руссицкомъ 1155, 1154, Пашковѣ 1158, Полетаевѣ 1243, Сапеганѣ 1553, Подсосоньи 1242, Москвинѣ 1232, Черепяги-Черепягинѣ 1227. Земля «сѣрая супесчаная, хорошая» (Монастырекъ), «супесчаная» (Сапелино), «сѣрая съ камешкомъ» (Москвино). «Земля не боится суши долго сравнительно держитъ влагу; въ мокрые же годы лишняя вода скатывается». Характирно для этихъ владѣній большое количество валуновъ; почти всегда отмѣчается также присутствіе хряща. Сильно-хрящеватыя почвы отмѣчены въ дер. Голубахъ, наименѣе хрящеватыя въ пог. Руссицкомъ. Часто попадаются въ этихъ владѣніяхъ грубыя почвы.

а) Въ п. Руссицкомъ, Пашковѣ, Полетаевѣ, кромѣ супеси, развиты суглино-супеси и легкіе суглинки. Есть также грубыя почвы, полуболотныя и подзолистыя.

б) Въ Голубахъ, Монастыркѣ и Черепякѣ развиты почти исключительно супеси.

в) Въ Сапелинѣ и Москвинѣ отмѣчены, какъ подчиненные, грубые хрящеватые пески.

20) Въ бугроватыхъ мѣстностяхъ немало, однако, и такихъ владѣній, у которыхъ, при развитіи супесей, глина въ подпочвѣ обнаруживается нескоро или ея со-

всѣмъ нѣтъ. Таковы: Волчій Ямъ-Волчьи Ямы 1150, Лабенска 1128, п. Андреева Гора 1116, п. Подсосонье-Бѣлогубово 1242, Карузино 1553, п. Костицыно, обрѣзъ Юхново 1509, Также какъ и въ предыдушей группѣ рельефъ бугристый, камней много, супеси почти всегда съ тѣмъ или инымъ количествомъ хряща; обычны грубыя почвы всѣхъ сортовъ по механическому составу, полуболотныя и сильно подзолистыя почвы по низамъ. Земля «сѣрая съ камешкомъ», «песчаная съ хверщемъ», песковатая съ камешкомъ». Для урожая благопріятны мокрые годы. Лучшими владѣніями этой группы будутъ Волчій Ямъ, Карузино, дер. Юхново, какъ имѣющія въ большемъ количествѣ суглинистыя почвы.

21) Супеси подзолистыя, распространенныя по ровнымъ мѣстамъ, слегка приподнятымъ и по склонамъ. Владѣнія: Подберезье 1107, Плоская Лука 1113, Подсосонье, п. Коппица 1461. Земля «подзолъ съ пескомъ», «подзолъ холодникъ», «подзолисто-песчаная». Валуновъ нѣтъ или очень рѣдки. Къ этой же группѣ можно присоединить п. Воронково 1403 съ замѣтнымъ количестомъ хряща «холодникъ съ камешкомъ» и дер. Замотье-Гаврилкино 1567, у которой рельефъ нѣсколько приподнятый и кромѣ подзолистыхъ супесей развиты супеси неподзолистыя и легкіе суглинки и пески.

22) Въ эту группу вошли владѣнія, у которыхъ подзолистость господствующей супеси не отмѣчена, но ясно выражена хрящеватость: п. Зайцево-Стехново 1154, Молотково 1246, п, Коренево 1245, п. Мухина 1264, п. Пузанова Гора, п. Торзаново 1248, обрѣзъ Бол. Рашнево. Земля «песчаная съ хвершемъ», «сѣрая съ хверщемъ», «хверщъ» и т. п.

23) Сюда вошли владѣнія, на поляхъ которыхъ при господствующей супеси не отмѣчена подзолистость и нѣтъ хряща, но въ качествѣ подчиненныхъ почвъ встрѣчаются подзолистыя супеси и иногда пески съ хрящемъ: Корнышево 3117, с. Поляны 1128, дер. Солохино—Петряшно-тожъ 1124, Подклинье 1571, п. Подпаринково 1252, Корнышево 1117, Колоколово 1468, 1469, п. Хвостово 1114. Земля «супесчаная», «супесь», «сѣро-желтая», «супесчаная», «сѣрая песчаная» и т. п. Комбинація господствующей супеси съ болѣе связными почвами, начиная отъ супесей на глинѣ до почти близкихъ къ среднимъ суглинковъ, пользуются распространеніемъ во многихъ владѣніяхъ волости (группы 24—29). Валуновъ въ такихъ случаяхъ встрѣчается уже больше, такъ какъ появленіе ихъ связано съ присутствіемъ въ подпочвѣ подчиненныхъ почвъ валунныхъ глинъ. Присутствіе хряща также весьма замѣтно во многихъ владѣніяхъ. Рельефъ большею частью ровный, скатистый или небольшими возвышеніями.

24) Въ эту группу можно выдѣлить лучшую часть изъ указанныхъ комбинацій, а именно: комбинація супеси съ хрящемъ съ слабоподзолистыми суглинно-супесями и суглинками. Сюда относятся: Марта-Мартищево-Мартиниха 1154, окрестности Орѣховичъ изъ дачи № 1155, Стехново 1247, Карзули 1149, Болдина Гора 1279. Помимо указанныхъ почвъ здѣсь встрѣчаются пески (съ хрящемъ) и полуболотныя почвы.

25) Сюда выдѣляется комбинація хрящевой супеси съ подзолистой суглинно-супесью, развитая въ Подсадьѣ 1150, Лабенкѣ-Лабенскѣ 1227, п. Скарихѣ-Зайцево 1128.

26) Комбинація супеси нормальной съ суглинно-супесью слабоподзолистою. М. Пещевицы 1414, Заборовье 1128. Ланева Гора 1151. Въ Ланевѣ и Пещевицахъ супеси довольно мощныя (до 6 верш.). Въ Заборовьѣ много валуновъ. Встрѣчаются подзолистыя и полуболотныя почвы.

27) Супеси въ комбинаціи съ подзолистыми суглинками отмѣчены въ п.п. Кожинѣ 1269, Спорницахъ 1426, Пупкахъ 1253.

28) Комбинація господствующей супеси съ заболоченными почвами: Турково 1108, Ольховики 1274, п. Шумкова 1431, Марково-Махново 1131, п. г. д. № 1258. «Сѣрая съ пескомъ», «сѣрая пухлая», «съ пескомъ» и т. п. въ сочетаніи съ «черными», «черноземами», «черноземы съ бѣлугой». Въ Турковѣ развиты также и легкіе суглинки слабоподзолистые; въ Марковѣ супеси очень мощныя.

Къ этой же группѣ можно присоединить владѣнія Б. Пищевицы 1435 и д. Любято—Пятницыно-тожъ 1583 съ той же комбинаціей почвъ, но отличающіеся отъ Пещевицы замѣтною хрящеватостью—«песчано-сѣрая съ камешкомъ», «песковатая съ камешкомъ», а Любятово, кромѣ того, и подзолистостью господствующей супеси—«подзолъ на хверщѣ».

29) При бугристомъ рельефѣ песчаныя почвы въ качествѣ первенствующихъ развиты въ нижеслѣдующихъ владѣніяхъ. Почти всегда песчаныя почвы такихъ мѣстъ сопровождаются грубыми суглинистыми почвами («красныя глины»). Амосково-Амосово-Логиново 1562, п. Пошивалово 1260, п. Подсосонье 1244, отрѣзъ Золотово 1214. Въ послѣднихъ двухъ замѣтное количество хряща.

30) Заболоченныя почвы захватываютъ слѣдующія владѣнія: дер. Спасская—пустошь 950, Поддубье—Дубники-тожъ 1433, п. Кирилино 1279, п. Ананьино 1276, обрѣзъ Какорино 1258, п. Березовицы 956, п. Ильюшки 1267, д. Болотово 1258. Поля расположились по ровнымъ и пониженнымъ мѣстамъ. По механическому составу это будутъ большею частью легко-суглинистыя почвы; исключеніе представляетъ дер. Дубники, гдѣ заболоченныя почвы болѣе связны и комбинируются съ нормальными подзолистыми средними суглинками типа 1-й группы. Въ Спасскихъ пустошахъ полуболотныя легкосуглинистыя почвы сопровождаются сильноподзолистыми и подзолистыми суглино-супесями. Въ остальныхъ владѣніяхъ полуболотныя почвы распространены почти исключительно—«черная», «пухлая черная», «червоземъ», «черненькая». Валуповъ обыкновенно нѣтъ совсѣмъ. Въ пуст. Березовицы мощность темноцвѣтнаго горизонта достигаетъ полуаршина «Въ сухую погоду земля пушистая и обрабатывается легко, въ сырую же сольется комомъ, прилипаетъ къ плугу. Урожаи получаются лучше въ сухіе годы».

15. Прудская волость.

Эта волость занимаетъ южную часть уѣзда, по границѣ съ Островскимъ уѣздомъ. Мѣстность по большей части равнинная или слабоволнистая. Небольшія возвышенности тянутся съ сѣвера на югъ посреди волости черезъ пог. Пруды, представляя собою какъ бы спускающіеся на югъ отроги Мелеховскихъ возвышенностей. Наиболѣе ясно выраженъ моренный ландшафтъ на сѣверѣ волости близъ пог. Добрывитки и деревень Пересвѣтово, Погорѣлка, Зуева и друг., представляя собою здѣсь ближайшіе склоны Мелеховскихъ возвышенностей, и на югѣ—въ окрестностяхъ деревень Ползки, Дулово, Горушка, Городецъ и друг. и немного восточнѣе къ югу отъ пог. Пруды въ окрестностяхъ деревень Мурашкино, Сафоново, Мартинова, Савина и другіе. Замѣтно выдѣляющійся кряжъ, на которомъ расположились деревни Ребячья, Замотье и Жарчиха,

протягивается среди болотъ отъ только что указанной возвышенности на юго-западъ, доходя почти до Варшавской желѣзной дороги уже въ Островскомъ уѣздѣ. Такія же два кряжа, почти параллельные только что отмѣченному, вдаются въ Мелеховское болото; на одномъ изъ нихъ расположились—с-цо Борисоглѣбское и дер. Подсадно, на другомъ деревни Поддубье и Малково. Обширныя пространства волости на сѣверо-западѣ (окрестности дер. Баева, Юханова, Яванова) и на юго-востокѣ (у дер. Рожанка, Церковище, Смѣкалова и с. Козловичи и друг.) представляютъ собою равнинныя и въ значительныхъ площадяхъ пониженныя, заболоченныя пространства. Деревни здѣсь расположились на слегка приподнятыхъ мѣстахъ, придающихъ мѣстности слабоволнистый видъ.

Съ востока и юго-востока вклинивается въ волость Мелеховское болото съ озерами Посадское, Бѣлое, Большое и друг. Изъ этого болота берутъ начало рѣчки Рожанка, Щепецъ (изъ озера Большое), Чернушка, протекающія по юго-восточной равнинной части волости въ юго-западномъ направленіи и уходящія въ Островской уѣздъ, указывая тѣмъ на юго-западной склонъ этой части волости. Въ сѣверо-западной, также выравненной, части волости протекаетъ рѣчка Многа, берущая начало изъ болота близъ пог. Погостище, и въ верховьяхъ отдѣляющая Псковскій уѣздъ отъ Островскаго. Въ сѣверной части той же мѣстности протекаетъ рѣчка Лабенка, берущая начало у подножья Мелеховскихъ возвышенностей, близъ дер. Пересвитово, и нѣсколько южнѣе дер. Сморлово рѣчка Новорѣка, прорѣзывающая сѣверо-западную равнинную мѣстность приблизительно посреднѣ. Судя по направленію этихъ рѣчекъ общій склонъ этой части волости падаетъ на сѣверо-западъ.

Въ почвенномъ отношеніи Прудская волость отличается связными суглинистыми наносами. Связность почвъ особенно чувствуется въ юго-восточной части волости, гдѣ средне-суглинистыя безвалунныя отложенія по пониженнымъ мѣстамъ оподзоливаются и заболачиваются и вслѣдствіе этихъ причинъ становятся еще болѣе связными, а по приподнятымъ повышеннымъ мѣстамъ почвы грубѣютъ, т. к. материнскяя красновато-желтоватая безвалунная глина ближе подходитъ къ поверхности, сообщая имъ красноватый оттѣнокъ («красныя глины», т. е. красные тяжелые суглинки). Обширныя равнинныя пространства сѣверо-западной части волости также выстланы средними суглинками, залегающими, однако, на болѣе мягкихъ, иногда слоистыхъ безвалунныхъ глинахъ; «красныхъ глинъ» незамѣтно.

Повышенныя окрестности пог. Прудовъ, а также склоны Мелеховскихъ возвышенностей (на сѣверѣ) отличаются преобладаніемъ легко-суглинистыхъ типовъ, къ которымъ нерѣдко присоединяются средніе суглинки и изрѣдка болѣе легкіе супесчаные и песчаные типы, содержащіе отчасти хрящеватыя включенія по куполовиднымъ и друмлино-образнымъ холмамъ (близъ пог. Пруды).

Болѣе близкое ознакомленіе съ пахотными почвами этой волости приводитъ къ нижеслѣдующей группировкѣ владѣній:

1) Бугристыя мѣста съ крутыми, большею частью, скатами, пестрый почвенный покровъ съ преобладаніемъ буроватыхъ и красноватыхъ, грубыхъ и переходныхъ къ грубымъ, суглинковъ, тяжелыхъ и близкихъ къ нимъ: п.п. Ушарнево, Старцево, Кирилкино 1819, 1820, 1821, п. Буброва 1521, Кирилова, пог. Ильинскаго 1527, п. при дер. Пахомово 1792, п. Боево 1759, п. Костыги 1520, Острецово 1554, п. Струнина 1558, с. Степанково 1782, д. Игнашево 1783. Валуны отмѣчены во многихъ владѣніяхъ. По мѣстному—«красная глина», «красный суглинокъ».

а) Наиболѣе пестрымъ покровомъ отличается п. Бугрова, въ которой отмѣчено почти одинаковое распространеніе грубыхъ суглинковъ и песковъ (по горамъ и возвышенностямъ). Слѣдующее мѣсто занимаютъ здѣсь средніе подзолистые суглинки.

б) Средніе суглинки подзолистые замѣтно развиты на поляхъ пус. Пахомово; есть также легкіе суглинки и пески съ хверщемъ. Скаты крутые. Валуновъ немного.

в) Въ наибольшемъ числѣ владѣній грубые суглинки комбинируются съ легкими суглинками и суглино-супесями; въ п.п. Струкинѣ и Костыгѣ легко-суглинистые типы оподзолены. Валуны отмѣчены въ большомъ количествѣ въ Ильинскомъ, Струкинѣ и Степановѣ. Помимо указанныхъ главнѣйшихъ почвъ встрѣчаются, какъ всегда, и другія почвы, напримѣръ, супеси въ Струкинѣ и Степановѣ, сильноподзолистыя суглинки («пловки») въ Кириловѣ.

г) Въ д. Астрѣцовѣ и Гикашовѣ «красный суглинокъ» комбинируется съ «супескомъ». Поля сильно-бугристыя, въ большіе дожди земля смывается съ верховъ и заноситъ посѣвы.

д) Въ п.п. Ушарневѣ, Старцевѣ и Кирилкинѣ поля съ болѣе отлогими скатами, на которыхъ развиты почти исключительно буроватые суглинки. Встрѣчаются полуболотныя почвы («черноземъ») и сильноподзолистыя («бѣлуги»). Валуновъ нѣтъ.

2) Эта группа близка къ предыдущей. Рельефъ болѣе спокойный. Поля съ отлогими скатами, слабоволнистыя и отчасти даже ровныя. Господство красноватыхъ, буроватыхъ и коричневатыхъ суглинковъ, тяжелыхъ и близкихъ къ нимъ. Ребячья 1816, Пупково 1802, Подсадно 1837, Осьево—Зайцево-тожъ 1784, Церковище-Короваево 1829, п. Куранiха 1822, п. Кирилино 1820, Кочетово 1521, 2-я ч. п. Жилино 1481. Земля «глина красная», «красный суглинокъ тяжелый», «земля крѣпкая грубая» —«суши боится и сыри боится»—«если сыро—не вылезти, если сухо—обухомъ не разбить», такъ характеризуютъ мѣстные хозяева свои земли. Валуновъ нѣтъ.

а) Осьево, Подсадно, Кирилино—почти исключительное развитіе краснова-таго суглинка. Въ Осьевѣ и Подсадѣ есть полуболотныя почвы.

б) Въ Пупковѣ, Ребячьѣ и Кочетовѣ красноватому суглинку подчинены средніе суглинки, въ Пупковѣ оподзоленные («бѣлужина»).

в) Въ д.д. Церковищѣ, Жилинѣ, Куроихѣ второе, по распространенію, мѣсто занимаютъ полуболотные суглинки. Въ Церковищѣ, кромѣ того, встрѣчаются супеси, а въ Жилинѣ сильноподзолистые суглинки.

3) Подзолистые суглинки средніе и близкіе къ нимъ. Дер. и п. Варварино 1543, Меленка и Мельница 1542, Голенищево д. и п. 1537, Гусаково 1537, Микино-Мукино 1482, Лапушево—Поповская-тожъ 1164, 1165, Сухлово 1227, Свинцова 1485, Заболотье 1482, Стволово 1846, 1837, Зимарки 1831, Наволокъ 1823, 1824, Подмошье 1891, п. Филоново 1806, обрѣзъ д. Смыкалова, п. Зимарки 1831, с. Стволово 1837, с. Адамово—Ямище-тожъ 1 40, Поддубье 1837, Никольское 1839, Баранова-Беклешово 1846, д. и п. Подзорное-Подзорно 1849, дер. Нов. Воронино,—Воронино-Новое Львово 1848, п. Смыкалово 1842, Подмошье 1837, Воровино 1848, Занъки-Ильино 1479, Власово-Бол. Оснюги 1834, д. Сафоново 1200, п. Заболотье-Жилино 12-я часть 1481, п. Шегалево 1224, п. Медвѣдево 1218, п. Жилино 1841, п. Антоново 1540, п. Ситово, п. Ворсино 1530, п. Гнилки 1825, № 2 обрѣзъ Мартинова 1816, п. Назарчино 1484, п. Яхново-Ключи 1538, п. Клевцово 1535, п. Рождественка 1493, Шаломово 1500, п. Мишуткино 1223, д. Гла-

зово 1496, п. Жилино 1781, п. Ваньки 1479, Поляки—Пилипцево-тожъ 1521, д. Холодова 1784, д. Глазаново 1785, Зуево-Пересвѣтово 2-е 1551, Иваньково-Глумово 1536, п. Дуплино 1479, п. Черепяги 1223. Громадное большинство перечисленныхъ владѣній имѣютъ поля по ровнымъ мѣстамъ и отлогимъ скатамъ. Бугроватость отмѣчена только въ Сафоновѣ, Гусаковѣ, Барановѣ, п. Антоновой, отчасти въ Иваньковѣ и Нов. Воронинѣ. Въ этихъ же владѣніяхъ, при пестромъ почвенномъ покровѣ съ болѣе легкими почвами, наблюдается присутствіе валуновъ. Земля «сѣрая съ бѣлугой», «бѣлуга», «бѣлужина», «суглинокъ съ бѣлугой», «сѣрая на бѣлужинѣ», «суглинокъ съ подзоломъ», «сѣрая на бѣлузговатой глинѣ», «сѣрый суглинокъ бѣловатый», «сѣрый суглинокъ» и т. п. «Земля крѣпкая, тяжелая, съ трудомъ раздѣлывается, безъ катка обойтись нельзя». «Вязнетъ, колода нужна—когда высохнетъ», «легко смачивается, дѣлается вязкой. Высыхаетъ скоро, дѣлается твердою—безъ колоды не ѣзда».

а) Почти исключительное развитіе средняго подзолистаго суглинка отмѣчено въ слѣдующихъ владѣніяхъ: п. Антоновѣ, Леманахъ, Шегалевѣ, Жилинѣ, Ситовѣ, Рождественкѣ, Шаломовѣ, Варваринѣ, Новолкѣ, Филоповѣ, обр. Смыкаловѣ, Стволовѣ, Подзорномъ, Подмошьѣ, Мартиновскомъ обрѣзѣ, Зимаркахъ и Подмошьѣ. Въ послѣднихъ двухъ владѣніяхъ есть и полуболотныя суглинки.

б) Комбинація средняго подзолистаго суглинка съ болѣе тяжелыми красноватыми и грубыми суглинками отмѣчена въ д.д. Варваринѣ, Меленкѣ, Власовѣ, Медвѣдевѣ, Глазановѣ, Холодовѣ, Поддубьѣ, Никольскомъ, Иваньковѣ, Барановѣ, Нов. Воронинѣ. Помимо указанныхъ почвъ встрѣчаются чаще всего полуболотныя суглинки; есть сильноподзолистыя.

в) Довольно пестрый почвенный покровъ въ с. Адамовѣ, но преобладаютъ подзолистые и неподзолистые средніе суглинки; встрѣчаются супеси и грубые красноватые суглинки.

г) Легкіе суглинки и суглино-супеси слабоподзолистые въ качествѣ подчиненныхъ почвъ имѣютъ: Сафоново, Жилино, Свинино, Мишуткино, Голенищево, Черепяги. Въ Заболотьѣ и п. Смыкаловѣ легкіе суглинки и суглино-супеси оподзолены. Встрѣчаются полуболотныя почвы (Голенищево, Жилино, Смыкалово), супеси (Заболотье) и грубыя красныя глины (Сафоново).

д) Комбинація средняго подзолистаго суглинка съ болѣе легкими почвами—супесями и отчасти песками—указана въ слѣдующихъ владѣніяхъ: п. Назарьино, п. Гиплки, Зуево-Пересвѣтово 2-е, Михино, Сухлово, Гусаково. Наиболѣе пестрымъ покровомъ отличается Гусаково, имѣющее слегка бугристый рельефъ: здѣсь есть и грубые красноватые суглинки и полуболотные суглинки. Также пестрятся почвы въ Зуевѣ. Въ Сухловѣ и Назарьинѣ есть полуболотныя почвы. Въ Сухловѣ супеси съ хрящемъ.

е) Въ слѣдующихъ владѣніяхъ среднимъ подзолистымъ суглинкамъ подчинены полуболотныя почвы: Яхново, Клевцово, Глазаново, Ваньки, Поляки, Ильино, Поповская, Стволово, Зимарки, Воронино, п. Дуплино. Кромѣ этихъ главныхъ почвъ, есть и другія, напримѣръ, грубые суглинки (Клевцово, Ваньки, Поляки) и сильноподзолистыя почвы (Воронино, Поляки, Поповская).

4) Дерновые и слабоподзолистые суглинки, средніе и близкіе къ нимъ легкіе (мягкіе полусредніе), распространены въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Ажево 1487, Баево-Наумово 1220, Чувичи-Цывики 1218, Агафоново 1482, Зайково 1218, Юханова 1218,

Кувшинова 1483, Боево 1528, 1529, Филатово-Кожемяки 1237, Голево 1165, п. Фильмино-Хильмино 1218, с. Анурино 1544, д. Сухлово 1481, Ерши-Сысоево 1218, Маслово 1521, с. Горяино 1237, д. Тараканово-Федорыгино 1826, д. Тараканово-Бараново 1826, Обороты 1778, д. и п. Гнилище 1843, п. Летишина 1832, д. Летишина-Лякихино-Лякишино-Лекшино 1832, Мурашкино 1800, Стрѣлково-Козеваново 1810, Князь Иваново 1800, дер. Жарчиха-Екимово 1814, Замошье-Львова 1812, Лехина 153 , Демидова 1537, Харино 1799, Олисово 233, пог. Русскій, Рогово 1218, п. Баева 1459, д. Савостино 1292 (Гусаков. вол. Островск. у.), Козаногова 1524, д. Мѣшалки—Кочетышева-тожъ 1521, п. Ивашково 1521, Лопатинскій отрѣзъ 1521, п. Слизово 1222, п. Анкудиново 497, п. Ярцево-Капустино 1490, п. Алешково 1498, п. Калит. Дубинка 1499, п. Калитина 1499, п. Жилина 1481, п. Антоново 1540, п. Чеботово 1491, п. Красково 1503, п. Зубово-Желѣзово 1507, п. Анисимово 1501, п. Ваньки 1479, п. Задолье-Рогаткино 1504, п. Угревки 1532, п. Мишутино 1540, п. Фофаново 1544. Поля ровныя или съ отлогими скатами, рѣже съ крутыми. Валуны отмѣчены въ немногихъ владѣніяхъ съ болѣе волнистымъ рельефомъ и при наличности болѣе легкихъ почвъ (Лехина, Демидова, Харина, Гнилище, Хильмино и друг.). Земля «сѣрая крѣпкая», «сѣрая съ примѣсью глины», «суглинокъ», «суглинистая», «сѣрый суглинокъ», «сѣрый тяжелый суглинокъ», «сѣрая крѣпковатая съ примѣсью глины», «сѣрая земля» и т, д. Въ отношеніи культурныхъ свойствъ: «Земля тяжелая—намачивается скоро, высыхаетъ невдругъ». Даетъ твердую корку—«не разбить обухомъ». Въ сухую погоду необходимы «кукъ» и дубовая колода.

а) Почти исключительное распространеніе средняго суглинка отмѣчено въ д.д. и п.п. Анисимовѣ, Олисовѣ, Баневѣ, Фофановѣ, Задолье-Рогаткинѣ, Жилинѣ, Алешковѣ, Голевѣ, Сухловѣ, Ерши-Сысоевѣ, Летишинѣ, Чувикѣ, Кувшиновѣ, Калитинѣ, Зубовѣ, Желѣзовѣ. Въ Анисимовѣ, Баневѣ и Олисовѣ встрѣчаются, кромѣ средняго суглинка, полуболотныя почвы. Въ Голевѣ средній суглинокъ приближается къ легкому. Въ Ершахъ есть суглинокъ на синей глинѣ (синявкѣ).

б) Средніе суглинки комбинируются съ красноватыми тяжелыми суглинками и грубыми суглинистыми почвами. Рельефъ болѣе разнообразный. Сюда входятъ: Летишино, Стрѣлково, Замошье, Князь-Иваново, Лехина, Харино, Чеботово, Мѣшалки, Слизово, Калит. Дубина, Ашево, Горяино, Тараканово-Бараново, Савостино, Мурашкино, Ярцево, Жарчиха. Кромѣ указанныхъ двухъ главныхъ типовъ почвъ, встрѣчаются и другія, чаще всего полуболотные суглинки—«черные съ бѣлугой» (Стрикково, Замошье, Князь-Иваново, Чеботово, Дубинка, Ашево, Тараканово-Бараново, Мурашкино, Жарчиха), подзолистые средніе суглинки,—бѣлуга—(Ярцево, Горяиново, Мѣшалки, Летишина) и пески (Лехина).

в) Комбинація средняго суглинка слабоподзолистаго и подзолистаго отмѣчена въ д.д. Филатово, Зайково, Баево, Гнилище, Ваньки. Наиболѣе разнообразны почвы у Баева: здѣсь есть и супеси, и полуболотныя, и суглино-супеси. Полуболотныя почвы отмѣчены также въ Гнилищѣ и Ванькахъ.

г) Средній суглинокъ комбинируется съ легкимъ и суглино-супесями, также слабоподзолистыми, во владѣніяхъ: с. Андрино, Юханово, Демидова, Краскова, пог. Русскаго, Хильмино. Полуболотныя почвы встрѣчаются довольно часто (Хильмино, Русскій, Анурино). Грубыя красноватые суглинки отмѣчены въ Ануринѣ и Юхановѣ. Средніе подзолистые суглинки—въ Демидовѣ и Русскомъ. Въ Хильминѣ суглино-супеси содержатъ хрящъ.

д) Комбинація средняго суглинка съ супесью отмѣчена въ Масловѣ, Казаноговѣ, Оборотныхъ, Боевѣ; въ послѣдней деревнѣ супесь сильно оподзолена, а въ Масловѣ встрѣчаются и грубые красноватые суглинки.

е) Комбинація средняго суглинка съ полуболотными суглинками и сильноподзолистыми довольно распространена, причемъ въ Анкундиновѣ, Роговѣ, Таракановѣ, Федорыгинѣ, Агафоновѣ, Лопатинѣ (отрѣзъ) много полуболотныхъ почвъ, а въ Антоновѣ, Угревкѣ, Мишуткинѣ—сильно подзолистыхъ (синявки, подзолы). Въ п. Антоновѣ есть, кромѣ того, песокъ съ хрящемъ.

5) Бугроватыя мѣста. Господство легкаго и близкаго къ нему средняго суглинка слабоподзолистаго, иногда красноватаго. Отмѣчено въ пог. Прудахъ 1789, Шиловѣ 1791, п. Савинѣ 1802, п. Шаверинѣ 1807, д. Любяшево-Гороватка-Любашево 1841, Гриханихѣ 1521, д. Селихновѣ 1797, Ржавина-Араповинѣ 1521, Тупицынѣ 1782, Погорѣлкѣ 1557, 1559, пог. Добрывиткахъ 1239, 1241, 1242, Горушкѣ 1526, с. Марьинѣ 1544, п. Сашина-Кизовахъ 1785, Фофаново-Фофонкинѣ 1544, п. Чернышкино-Александровѣ 1797, Мартишовѣ 1746, Ермаковѣ 1521, Черепягинѣ 1797, Галицино-Галичинѣ 1801, 1808, Городецъ-Боевѣ-Уткино-Рѣшетовѣ 1528. На поляхъ большинства указанныхъ владѣній грубыя красноватыя суглинки играютъ замѣтную роль. Въ качествѣ господствующихъ красноватые легкіе суглинки отмѣчены въ Шиловѣ, Прудахъ, Шаверинѣ, Савинѣ. Наиболѣе связныя почвы (приближаются къ среднимъ) въ Гриханихѣ, Селихновѣ, с. Марьинѣ. Валуны въ большинствѣ владѣній отмѣчены крупные и мелкіе, въ видѣ хряща. Во владѣніяхъ съ болѣе связными почвами ихъ нѣтъ (Араповина, Тупицыно, Гриханиха, Селихново, Марьино, Сашино, Хизовы, Шаверино, Савино). Земля «сѣрая», «сѣрая на красной глинѣ», «сѣрая суглинистая», «суглинокъ», «красноватый суглинокъ». «Смачивается дождемъ нелегко, при высыханіи не очень твердѣетъ». «Обрабатывать лучше въ сухую погоду».

а) Въ Гриханихѣ средній подзолистый суглинокъ имѣетъ почти одинаковое распространеніе съ легкимъ. Есть также грубые суглинки.

б) Владѣнія: Марьино, Горушка, Фофаново, Ермаково, Чернышкино, Мартиново, Черепяги, Хизовы, Сашина, Тупицыно, Селихново имѣютъ много грубыхъ красноватыхъ суглинковъ, тяжелыхъ и среднихъ. Въ Селихновѣ, Фофановѣ и Мартиновѣ замѣчается присутствіе хряща. Въ Фофановѣ, Чернышкинѣ, Сашинѣ и Черепягахъ, кромѣ указанныхъ почвъ, по низамъ развиты также полуболотные суглинки. Наиболѣе пестры почвы въ Хизовѣ и Черепягахъ. Здѣсь же встрѣчаются суглино-супеси, пески и полуболотныя. Присутствіе супесей отмѣчено и въ Марьинѣ. Въ Ермаковѣ встрѣчаются также средніе подзолистые суглинки («сувязина»).

в) Въ Погорѣлкѣ, Ржавинѣ и Савинѣ много суглино-супесей, иногда хрящеватыхъ (Погорѣлка). Наиболѣе пестры почвы въ Погорѣлкѣ: супеси съ хворщемъ, средніе суглинки, грубоглинистыя и полуболотныя почвы.

г) Комбинація легкаго суглинка съ болѣе рыхлыми почвами указана въ Галицинѣ, Шиловѣ, пог. Добрывиткахъ, Городецъ-Уткинѣ. Послѣдняя деревня отличается пестрымъ почвеннымъ покровомъ: много песчаныхъ и супесчаныхъ хрящеватыхъ почвъ, есть также грубые суглинки, красноватые; встрѣчаются средніе подзолистые суглинки, грубыя суглинистыя почвы (Добрывитки, Галицыно), суглино-супеси и полуболотныя почвы (Шилово) и средніе суглинки (Галицыно).

д) Въ Прудахъ легкому красноватому суглинку подчинены среднеподзолистые суглинки; встрѣчаются супеси и полуболотныя почвы. Въ окрестностяхъ куполообразные холмы Kames'ы содержащіе гравій и человѣческія кости. Много мелкихъ валуновъ.

6) Поля ровныя или слабоволнистыя съ пологими склонами и легкими скатами. Господство легкихъ суглинковъ и близкихъ къ нимъ среднихъ слабоподзолистыхъ. Присутствіе грубыхъ красноватыхъ суглинковъ далеко не столь замѣтно въ предыдущей группѣ, и встрѣчается преимущественно во владѣніяхъ съ наиболѣе замѣтными колебаніями рельефа: Ломки-Ломы 1848, Б. Загорье 1544, Дронино, Дуплино 1491, Мал. Вишнеги-Авсѣйково 1834, Горбово 1506, 1521, Дулово 1521, Замошье-Дуково 1813, п. Векшино-Подмогилье 1831, Вальцево-Бараново 1846, п. Спицыно 1546, п. Рѣзы, п. Маслово 1521, п. Ивашково 1521. Валуновъ много только въ Мишутинѣ 1540, Федотовѣ 1778, Ломкахъ и Дуловѣ. Въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ нѣтъ или очень мало. Наиболѣе ровныя поля во владѣніяхъ: п. Кочетовѣ 1521, с. Чернышкинѣ 1797, Янкахъ 1217, Рожанкѣ 1818, Борисоглѣбскѣ 1837, п. Меленкѣ 1534, п. Ульяновѣ 1502, отрѣзѣ Спятахъ 1521, п. Каменевѣ 1808, Нововознесенскаго монастыря, отрѣзѣ Рябинкинѣ 1517, п. Каменевѣ 1808, п. Медвѣдевѣ 1511, п. Авѣровѣ 1480. Поля болѣе волнистыя съ отлогими скатами во владѣніяхъ: Алтухново-Антуфьевѣ 1818, п. Ползихѣ 936, п. Шарневѣ 1822, с. Сенюткино-Осипюткино-Осиповцѣ 1827, п. Жохинѣ 1478, п. Хизищѣ 1790, п. Бородинѣ 1223. Явановскомъ отрѣзѣ 1320, п. Разбирахъ 1842, Касковскомъ обрѣзѣ 1798. Земля «сѣрая», «сѣрая на красной глинѣ», «сѣренькая земелька». «Работать лучше сухую». Урожаи лучше въ сухой годъ.

а) Почти исключительное развитіе легкаго суглинка отмѣчено въ Борисоглѣбскомъ, Шарневѣ, Ульяновѣ, Медвѣдевѣ, причемъ въ Борисоглѣбскомъ суглинки довольно мощные слабоподзолистые и по связности приближаются къ среднимъ.

б) Легкіе суглинки комбинируются съ болѣе связными грубыми красноватыми суглинками въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Дуплинѣ, Горбовѣ, Векшинѣ, Дуловѣ, Ивашковѣ, Масловѣ, Рѣзахъ. Встрѣчаются и другія почвы: средніе и легкіе суглинки, болѣе, или менѣе оподзоленные, супеси и полуболотныя почвы.

в) Комбинація легкаго суглинка со среднимъ распространена на поляхъ д.д. Ломки, Федотова, Спицына, Замошья, Авсѣйкова, Дуловскій отрѣзъ, п. Кашпева, Чернышкина, Рожанки, Хозища, п. Кочетова. Подзолистость средняго суглинка отмѣчена въ Ломкахъ, Замошьѣ, Авсѣйковѣ, Чернышкинѣ, Рожанкѣ, Дуловскомъ отрѣзѣ. На поляхъ владѣній: Замошья, Чернышкина, Авсѣйкова замѣтную роль играютъ красноватые суглинки. Въ этихъ же владѣніяхъ есть полуболотные суглинки и «земли съ пескомъ» (въ Замошьѣ). Кромѣ указанныхъ двухъ главныхъ типовъ почвъ—легкаго и средняго суглинка—въ Ломкахъ и Спицынѣ есть супеси, а въ Федотовѣ и Кашпевѣ полуболотныя суглинки. Въ Ломкахъ легкій суглинокъ отличается красноватымъ цвѣтомъ, а въ п. Хизищѣ чувствуется примѣсь хряща.

г) Комбинація легкаго суглинка съ слабоподзолистыми суглино-супесями отмѣчена въ Бородинѣ и Мишуткинѣ. Встрѣчаются также въ обоихъ владѣніяхъ полуболотныя почвы и легкіе подзолистые суглинки въ Мишутинѣ.

д) Въ Янкахъ, Рябинкинѣ, Полозихѣ, Явановскомъ отрѣзѣ подзолистые суглинки легкаго типа занимаютъ второе мѣсто по распространенію. Въ Янкахъ и Полозихѣ есть и болѣе связныя почвы.

е) Комбинація легкаго суглинка и супеси отмѣчена въ Авѣровѣ, п. Меленкѣ. п. Разбирахъ; въ п. Разбирахъ супеси залегаютъ на глинѣ; въ тѣхъ же владѣніяхъ есть и полуболотныя супеси. Дер. Б. Загорье въ виду связности почвъ можно отнести въ группу среднихъ суглинковъ.

ж) Въ Антохновѣ, Сенюткинѣ, Жохинѣ и Кашневѣ много полуболотныхъ суглинковъ. Въ Сенюткинѣ есть, кромѣ того, и среднія подзолистые суглинки.

7) Поля ровныя или съ едва замѣтной волнистостью. Господство легкаго подзолистаго суглинка и близкаго къ нему средняго. Сюда входятъ: Атоманово-Гомоново 1489, с. Андрейково-Шванебахово (Андрейково-Шенибахово) 1549, Лыткино-Новино 1788, Смыкалово 1842, Подмогилье-Подмошенка 1845, Яваново-Павлово-Еваново 1505, М. Загорье 1544, Больш. Загорье 1544, Дропино, п. Степаши 1544, п. Байева 1459, п. Мишутино 1223, п. Лепкино 1221, Бараново-Валуево 1846, Скомороховскій отрѣзъ 1513, п. Липяги 1842, п. Махново 1533, п. Катково 1813, п. Прокопово 1803, с. Маслово 1840, п. Барашки 1832. «Земля тяжелая, раздѣлывается трудно; боится дождя и суши. «Когда засохнетъ безъ колоды не ѣзди, колется и покрывается корой». Земля «сѣрая съ бѣлужиной», «сѣренькая съ подзолиной», «сѣрый подзолъ», «сѣрая на бѣлугѣ», «сѣрая съ подзоломъ», «жильная съ пухлинкой»,—вотъ мѣстныя характеристики этихъ почвъ. Валуновъ обычно нѣтъ; отмѣчены въ Загорьѣ, Шванебаховѣ, Яванновѣ и Котовѣ.

а) Почти исключительное распространеніе легкаго подзолистаго суглинка отмѣчено въ д. Подмогилье и п.п. Катковѣ, Пронковѣ и отрѣзѣ Скомороховскомъ.

б) Смыкалово, Бараново, п. Степаши имѣютъ много средняго подзолистаго суглинка. Замѣтны красноватые суглинки по верхамъ и «щелобкамъ» (Бараново, Степаши) и полуболотныя почвы (Смыкалово). Встрѣчаются суглино-супеси съ хверщемъ (Бараново) и глинистые пески (Степаши).

в) Въ Андрейковѣ, п. Лепкинѣ и Бабаевѣ легкій подзолистый суглинокъ комбинируется со среднимъ, но малоподзолистымъ. Въ Шванебаховѣ, кромѣ того, отмѣчено довольно много суглино-супесей и полуболотныхъ почвъ, встрѣчаются также пески и супеси.

г) Въ Загорьѣ и Яванновѣ легкому подзолистому суглинку подчинены суглино-супеси и легкій суглинокъ слабоподзолистый. Въ Загорьѣ по горамъ есть и «красная глина».

д) Въ Атомановѣ, Липягахъ, Лыткинѣ, Мишутинѣ, Масловѣ много супесей; въ Липягахъ супеси оподзоленныя, въ Масловѣ на глинѣ, въ Лыткинѣ хрящеватыя. Въ Атомановѣ есть грубые суглинки и пески.

е) Въ п.п. Барашки и Махново есть полуболотныя почвы («черноземы»).

8) Бугроватыя мѣста. Пестрый почвенный покровъ, съ господствомъ суглино-супесей, большею частью съ замѣтной подзолистостью. Присутствіе грубыхъ красноватыхъ и буроватыхъ суглинистыхъ и болѣе рыхлыхъ почвъ, иногда съ хверщемъ. Сюда входятъ д.д. Степаши 1544, Чершилово-Черебищи-Теребище-Черепщилово 1539, Мызы 1471, п.п. Губино 1778, Кирилловка 1525, Пестово 1522. Земля «сѣрая», «сѣрая пухлая», «сѣренькая на хверщѣ», «сѣрая съ подзоломъ» и проч. Въ большинствѣ владѣній этой группы второе мѣсто занимаютъ грубыя красноватыя суглинки, распространенные по приподнятымъ мѣстамъ и горамъ. Нѣкоторое отличіе представляетъ д. Мызы,

у которой слабоподзолистымъ суглино-супесямъ подчинены подзолистые легкіе суглинки, хотя есть и грубые суглинки («красная глина»), а также и грубыя песчаныя почвы съ хворщемъ. Полуболотныя и сильноподзолистыя почвы отмѣчены въ Мызахъ и Пестовѣ. Подзолистые легкіе суглинки встрѣчаются въ Черебищахъ, гдѣ господствующія суглино-супеси отличаются хрящеватостью. Крупные валуны отмѣчены только въ Губинѣ. Наиболѣе легкія почвы въ Пестовѣ и отчасти въ Черебищахъ. Въ дер. Степашахъ пестрый покровъ: много хрящеватыхъ супесей, есть суглинки грубые и полуболотные; выходы плиты.

9) Поля ровныя или съ незначительными склонами. Господство слабоподзолистой суглино-супеси, нерѣдко съ замѣтнымъ присутствіемъ хряща: Морозы-Крашево-Крашнево 1236, 1223, п. Ольховка 1511, п. Капустино 1171, п. Никонова 1499. с. Подсосонье 1828, п. Авѣрова 1480, д. Губино 1850, п. Ядутино 1521, п. Медвѣдево 1218, д. Федотово 1707, п. Выводино 1838, п. Жилино 1481, п Кашнево 1808. с. Дяглево 1788, Маслово-Борисоглѣбское 1840, Апросово-Озерово 1551, п. Медвѣдево 1218, п. Колтырино 1562, Ивково-Іевково 1488, п. Сеняково 1806, обрѣзъ Сѣты 1521. Земля «сѣрая», «сѣрая съ камешкомъ», «сѣрая съ мокропесью», «сѣрая легкая», «сѣрая пухлая», «сѣрая матерая», «сѣрая съ супесью», «сѣрая на красной глинѣ, пухлая». «Земля легкая, рыхлая». Валуновъ много въ Губинѣ, изрѣдка—въ Апросовѣ и Дяглевѣ.

а) Почти исключительное развитіе суглино-супеси отмѣчено на поляхъ цустошей Выводино, Ольховка, Никоново, Костырино и Губино. Въ послѣдней деревнѣ есть полуболотныя почвы.

б) Въ Ивковѣ, п. Медвѣдевѣ, Федотовѣ и Авѣровѣ суглино-супесь комбинируется съ легкимъ суглинкомъ (Ивково), суглино-супесью подзолистою (Федотово) и супесью на глинѣ (Медвѣдево-Авѣрово). Въ Ивковѣ суглино-супеси содержатъ хрящъ и довольно мощны.

в) Комбинація суглино-супеси съ болѣе связными почвами—средними подзолистыми суглинками и красноватыми грубыми суглинками—отмѣчена во владѣніяхъ: Подсосонье, Сеньково, Пашнево, Медвѣдево, Жилино, Капустино, Маслово. Наиболѣе пестры почвы въ Подсосоньѣ, гдѣ, кромѣ отмѣченныхъ почвъ, есть супеси и полуболотныя почвы. Полуболотныя почвы есть также въ Капустинѣ и Кашневѣ. Въ Масловѣ встрѣчаются пески.

г) Суглино-супеси валунныя съ супесями хрящеватыми отмѣчены въ Апросовѣ и Дяглевѣ. Кромѣ этихъ почвъ, есть легкіе суглинки подзолистые (Апросово) и полуболотныя почвы.

д) Дер. Морозы и п. Ядутино въ качествѣ подчиненныхъ почвъ имѣютъ много полуболотныхъ.

10) Поля ровныя и лишь въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ расположены по скатамъ. Господство подзолистой суглино-супеси. Сюда отнесены: Подолешенка 1830, с. Козловичи 1845, Зуево 1521, Малково 1847, Качнево-Кашнево 1504, Федотово 1778, Степаши. 1544, Загорье-Клѣтино 1492, уч. 4-й д. Холодова 1490, с. Маслово 1240, Замысовскій отрѣзъ 1778 и п.п. Кирилова, Чернышкино 1717, Разливенскій обрѣзъ п. Ваньки 1479, при д. Наумово 1220, п. Бердово, Сафоново 1496, Оснюгъ-Обдерихино, уроч. Ядутино 1521, Таракановская-Тараканово-Бараново 1826, № 2 дер. Голенищево 1536, Барашки 1832, Антоново 1540, Литвиново 1541, Воронино 1910. «Сѣрая подзолистая»,

«сѣрая пухлая», «черноземъ пухлая», сѣрая съ холодникомъ». «Въ сухую погоду сливается, въ сырую дѣлается жидкой, почему обрабатывать лучше послѣ умѣренной помочки». Урожаи хлѣба лучше въ сухіе годы, въ сырые—«хоть съ голоду помирай». Таковы мѣстныя характеристики этихъ подзолистыхъ почвъ. Крупные валуны отмѣчены лишь въ немногихъ владѣніяхъ. Мелкіе встрѣчаются сравнительно часто.

а) Почти исключительно суглинно-супеси развиты въ п.п. Бердовѣ, Кирпловѣ, Чернышкинѣ, Ванькахъ, Сафоновѣ, Ядутинѣ, Таракановской, Воронинѣ и отрѣзахъ Замысовскомъ, Голенищевскомъ, Наумовскомъ.

б) Суглинно-супеси съ легкимъ подзолистымъ суглинкомъ отмѣчены въ Федотовѣ и Кочневѣ. Въ Федотовѣ, кромѣ того, есть грубые красноватые суглинки, по болѣе крутымъ скатамъ, а въ Кочневѣ валунныя супеси. Въ окрестностяхъ Кочнева наблюдаются куполообразные холмы (Kames'ы), расположившіеся параллельно большой дорогѣ.

в) Суглинно-супеси съ средними суглинками комбинируются въ Зуевѣ, Холодовскомъ (участк. 4), п. Подолешенкѣ и Малковѣ. Въ Зуевѣ, кромѣ того, есть грубые красные тяжелые суглинки.

г) Въ Масловѣ, Козловичахъ, Литвиновѣ—много супесей.

д) Въ п.п. Антоновѣ, Барашкахъ, Оспюгъ, Разливинскій обрѣзъ много полуболотныхъ суглинистыхъ почвъ; въ Загорьѣ комбинація съ супесью.

11) Бугроватыя мѣста. Господство супесей, почти всегда хрящеватыхъ: Галомя 1564, Рогово 1564, Рудино-Рыдино 1547, Паторки-Потарково 1794, Пахомово 1792, Залино 1793, Пересвѣтово 1553, Подвязье 1473. Земля «супесчаная сѣрая съ хверщемъ», «песчаная съ камешкомъ», «супесчаная съ хверщемъ», «сѣрая песковатая» и т. п. Валуновъ обычно много крупныхъ и мелкихъ. Вслѣдствіе бугроватости и рыхлости почвъ, въ сильные дожди поля заноситъ пескомъ, смывая его съ бугровъ. «Земля мягкая, смачивается скоро, высыхаетъ тоже скоро, дѣлается рыхлой. При высыханіи не дѣлается твердою. Легче обрабатывать послѣ небольшой помочки. Пашутъ на 2—3 верш., глубже песокъ съ хверщемъ: «хлѣбъ не растетъ». Въ сырые годы урожаи лучше. Отъ смывныхъ песковъ особенно страдаютъ покосы въ низинахъ. Камни нѣсколько мѣшаютъ обработкѣ. Почвенный покровъ владѣній этой группы довольно пестрый.

а) Пересвѣтово, Галомя, Залино имѣютъ много песковъ по холмамъ. Есть суглинно-супеси, встрѣчаются полуболотныя почвы и грубыя суглинистыя.

б) Супеси съ средними подзолистыми суглинками комбинируются въ Подвязьѣ и Пахомовѣ; въ Подвязьѣ средніе суглинки занимаютъ почти такое же распространеніе, какъ и супеси, такъ что эту деревню можно было-бы отнести и къ подзолистымъ суглинкамъ (3 гр.). Валуновъ, какъ и во всей группѣ, много, особенно мелкихъ въ Пахомовѣ.

в) Супеси хверщеватыя съ суглинно-супесями и супесями на глинѣ указаны въ Рудинѣ, Паторкѣ, Роговѣ. Есть и другія почвы, какъ то, грубые красноватые суглинки, средніе подзолистые суглинки, пески и полуболотныя почвы.

12) Поля ровныя или съ отлогими скатами, мѣстами бугры. Господство супеси, въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ гравельной и хрящеватой: п.п. Андрейково-Швапебахово уч. № 5-й 1549, Погорѣлка 1475, Корольково 1476, Степаньково 1835, п. Никулино, Атаманово 1551, п. Ситова 1805, Васильева 1474, Стехнова 1509, Горшкова 1172, Бердово, Чобытово-Чебетово-Боево 1496. Супеси гравельныя отмѣчены въ Андрейковѣ и

хрящеватыя въ Степанковѣ и Атамановѣ. Въ этихъ же двухъ деревняхъ, а также въ Погорѣлкѣ много валуповъ.

а) Лучшими въ этой группѣ, вѣроятно, окажутся поля деревень Чобытово, Бердово, Степанково, Ситова, у которыхъ въ подпочвѣ близко обнаруживается глина. Подчиненными почвами служатъ средніе суглинки (Чобытово) и супеси подзолистыя (Степаньково), полуболотныя почвы (Ситова).

б) Почти исключительное распространеніе супеси отмѣчено въ п.п. Горшковѣ, Стехновѣ, Корольковѣ; въ Горшковѣ и Стехновѣ нѣсколько замѣтно оподзоливаніе. Къ этой же подгруппѣ можно причислить Погорѣлку, у которой второе мѣсто занимаютъ полуболотныя почвы (вблизи болотъ).

в) Супеси съ средними суглинками отмѣчены въ Васильевѣ.

г) Супеси съ болѣе рыхлыми почвами—въ Атамановѣ.

д) Супеси съ полуболотными суглинкамв—въ Никулинѣ и Шванебаховѣ (уч. № 5).

13) Наиболѣе рыхлыя почвы пестраго состава, съ преобладаніемъ, однако, легкихъ песчанистыхъ типовъ—песковъ и супесей, отмѣчено въ д. Новинѣ 1844 и 1845.

14) Ровныя и пониженныя мѣста. Господство темноцвѣтныхъ заболоченныхъ суглинковъ («черноземъ»): д. и п. Разливно 1813, 1842, д. Станки 1802, д. Филоново 1806, п.п. Барашки 1832, Бѣлоглазово 1825, Бородино 1477, Бол. Подберезье 1499, Жилино 1841, Середкино 1515, Яваново-Павлово-Еваново 1505, Подсосонье 1828, Андрейково 1549, Ядутино 1521, Зуево 1590, Горончарово 1815, п. Котовицы 1521. Валуповъ много въ д. и п. Разливнѣ, отмѣчены также въ Станкахъ и Подсосоньѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ нѣтъ.

а) Почти исключительное распространеніе полуболотныхъ почвъ указано въ п.п. Горончаровѣ, Зуевѣ, Разливнѣ, Котовицахъ, Ядутинѣ.

б) Полуболотныя почвы вмѣстѣ съ болѣе связными средними подзолистыми суглинками и грубыми суглинками отмѣчены въ д. Филоновѣ и п.п. Андрейковѣ, Подсосоньѣ, Явановѣ, Середкинѣ, Жилинѣ, Бѣлоглазовѣ, Подберезьѣ, Бородинѣ. Къ этой же подгруппѣ можно отнести д. Станки и д. Разливно, у которыхъ есть легкіе сильноподзолистые суглинки.

15) Ровныя и пониженныя мѣста. Сильно-подзолистые суглинки, близкіе къ болотнымъ: Смирново 1514, п.п. Зайцево 1843, Голево 1168, Слизово 1222. Валуновъ нѣтъ. «Послѣ дождя даетъ толстую твердую корку, которая при высыханіи растрескивается на куски; обработка дѣлается затруднительной. Рѣдкій годъ приходится обходиться безъ катка». Для урожая лучше средніе по влажности годы.

16. Докатовская волость.

Докатовская волость расположена въ юго-восточной части Псковскаго уѣзда, погранична съ Островскимъ уѣздомъ и волостями Псковскаго—Прудской, Мелеховской, Виделибской, Славковской и Заборовской.

Довольно обширная по площади (болѣе 30 т. десятинъ), Докатовская вол. по устройству поверхности отличается большимъ однообразіемъ. Мѣстность по преимуществу ровная, безлѣсная; небольшія рощи находятся въ южной части.

Незначительныя колебанія рельефа пріурочиваются къ проточнымъ водамъ, которыми волость богата. Болѣе значительныя колебанія рельефа проходятъ въ западной окраинѣ волости, по берегу Мелеховскаго болота, отдѣляющаго Докатовскую волость отъ Прудской и Мелеховской. Эти колебанія рельефа получились благодаря размывающей дѣятельности водъ, причемъ наиболѣе замѣтныя возвышенности представляются какъ бы высокими берегами бывшаго нѣкогда обширнаго озера—теперь Мелеховскаго болота. Эти древнія берега были промыты впослѣдствіи рѣчками и ручьями, что сообщило имъ волнисто-бугристый видъ. Однако, немного далѣе на востокъ этотъ размытый рельефъ переходитъ почти въ моренный (окрестности дер. Гмырино, Никулино, Амосово). Правильнѣе, однако, и эту мѣстность отнести къ рельефу сильно усложненному послѣдующими процессами денудаціи.

Другой характеръ носятъ возвышенности сѣверной части волости. Здѣсь, при равнинномъ и даже пониженномъ рельефѣ, возвышаются вытянутыя въ опредѣленномъ направленіи, большею частью съ юго-запада на сѣверо-востокъ, кряжи, грядки и холмы. Наиболѣе наглядно эти грядки выражены въ окрестностяхъ деревень Ладыгино, Подсадье, Тѣшкова, Шилова. Сложенныя, попреимуществу, песчаными наносами, иногда прикрытыя нетолстой настилкой песчанистой красноватой глины, мѣстами съ гравіемъ и хрящемъ, и окатанныхъ валуновъ, эти гряды напоминаютъ озовидныя и друмлинообразныя возвышенности сосѣднихъ мѣстъ Мелеховской и Виделибской волостей (см. опис. этихъ волостей).

Необходимо отмѣтить также замѣтно размытую мѣстность близъ дер. Елицы и Борисово, по лѣвому берегу Черехи, и дюнныя бугроватыя возвышенности песка близъ дер. Лыкино, Кривоногово, Норопово и друг., на правомъ берегу Черехи.

Большая же часть волости, какъ выше было сказано, представляетъ собою равнину съ едва замѣтными колебаніями рельефа и общей высотой надъ уровнемъ моря, не превышающей 40 саж., при колебаніи въ предѣлахъ отъ 20 до 40 саж. Общій уклонъ мѣстности, судя по направленію теченія рѣки Черехи и ея наибольшаго притока Льзны, простирается на сѣверъ и сѣверо-востокъ. Такимъ образомъ, обширныя болотныя пространства въ юго-западной части волости (Мелеховское болото) и южной (болото, отдѣляющее Докатовскую вол. отъ Островского уѣзда и Прудской волости) заняли наиболѣе повышенныя надъ уровнемъ моря мѣста,—что представляетъ огромную важность съ точки зрѣнія осушительныхъ мѣропріятій.

Главная водная артерія—рѣка Чероха—протекаетъ приблизительно посреди волости, ближе къ восточной ея границѣ, въ направленіи съ юго-запада на сѣверо-востокъ. Русло рѣки крайне извилисто, особенно въ верховьяхъ близъ дер. В. Пустыньки и Пометкина, а также у пог. Верхній Мостъ. Начиная, примѣрно, отъ дер. Ювашихи и ниже до с. Шмойлова, ясно выражена неширокая заливная пойма, большею частью песчаная и мѣстами болотистая.

Наиболѣе крупный притокъ Черехи—Льзна—беретъ начало въ Мелеховскомъ болотѣ, и сильно извиваясь въ началѣ, течетъ по низкимъ заболоченнымъ и полуболотнымъ мѣстамъ сѣверо-западной части волости и впадаетъ въ Чероху уже внѣ предѣловъ волости. Изъ другихъ лѣвыхъ притоковъ Черехи можно указать рѣку Деменку, впадающую у дер. Артюшина, ручей Корытовку, рѣчку Черссокъ, впадающую у пог. Верхній Мостъ и ручей Сумецъ съ дер. Курневаткой на немъ въ верховьяхъ Черехи. Почти всѣ эти притоки, также какъ и Льзна, берутъ начало изъ упомянутыхъ выше

болотъ и имѣютъ общее сѣверо-восточное направленіе; наиболѣе крупные изъ нихъ (Деменка, Чересокъ) текутъ въ низкихъ берегахъ.

Правые притоки Черехи, почти параллельные между собой, текутъ на сѣверѣ въ предѣлахъ волости на западъ, и на югѣ—на сѣверо-востокъ. Среди нихъ можно отмѣтить ручьи Выставку и Сеньково, рѣчку Дубенку, съ притокомъ Смердицей, рѣчку Невлю, р. Лиственку, р. Любашиху и нѣсколько безымянныхъ на югѣ волости. Большинство указанныхъ рѣчекъ берутъ начало на склонахъ Судомскихъ возвышенностей (частью въ сосѣдней Заборовской вол., частью въ Островскомъ уѣздѣ), и поэтому имѣютъ быстрое, весело журчащее по камешкамъ теченіе, очень извилистые, иногда довольно крутые берега (напримѣръ р. Лиственка у д. Шлюханы и Горшани). Рѣчки Смердица, Невля и Выставка берутъ начало въ низинныхъ пространствахъ Заборовской и Славковской волостей и почти до устьевъ протекаютъ въ низкихъ берегахъ (особенно это характерно для рѣчки Невли).

Однообразію рельефа волости соотвѣтствуетъ и однобразіе ея почвеннаго покрова. Если не считать поймы рѣки Черехи и ближайшихъ склоновъ къ ней съ легкими и песчаными и супесчаными отложеніями, деревень-острововъ среди болота на югѣ волости (Темная Пустошь, Церковище, Куртово), также деревень, расположенныхъ по склонамъ вышеуказанныхъ дюнныхъ песчаныхъ всхолмленій на сѣверѣ (Лыпино, Кривоносово и др.), вся остальная площадь волости покрыта безвалунными суглинистыми наносами. Среди этихъ обширныхъ пространствъ съ суглинистыми отложеніями можно выдѣлить нѣсколько районовъ съ болѣе или менѣе отличающимися отъ обычныхъ для данной мѣстности естественными условіями. Прежде всего большія площади подъ болотами и низкими мѣстами предполагаютъ въ прилегающихъ къ болотамъ мѣстностяхъ развитіе процессовъ заболачиванія и оподзоливанія. Таковымъ является бассейнъ Льзны и расположенныя на югѣ деревни—Плечево, Домово, Середохино, Тимохово и друг., изобилующія сильноподзолистыми средне-суглинистыми почвами. Наоборотъ, деревни, расположенныя на болѣе приподнятыхъ мѣстахъ (по большой дорогѣ), при тѣхъ же средне-суглинистыхъ почвахъ, отличаются слабою подзолистостью. Выдѣляется также равнинная область съ средними суглинками на востокѣ волости, по правому берегу Черехи, съ замѣтною, но несильною подзолистостью, а также бугроватая область съ деревнями Гмырино, Ерши, Макѣево и друг., вдавшаяся въ пониженный бассейнъ Льзны и отличающаяся грубоватыми красновато-желтоватыми средне-суглинистыми почвами. Окрестности пог. Деменицы къ западу отъ Черехи, до большой дороги изъ Острова въ Порховъ, также какъ и ближайшіе окрестности пог. Верхній Мостъ, лѣвобережье Черехи у деревень Дымцево, Елицы и друг. и правобережье Черехи у дер. Выставки, Мигунова и друг.—отличаются волнистымъ рельефомъ и суглинистыми почвами легкаго типа. Эти мѣста окажутся, вѣроятно, лучшими уголками волости. Нельзя не отмѣтить также равнинно-пониженную область на сѣверѣ волости, съ средними подзолистыми и заболоченными суглинками, разнообразующуся озовидными грядками съ болѣе легкими почвами (окрестности деревень Тѣшково, Ладыгино, Валохово и друг.). Таковы схематически намѣчающіеся территоріальные районы.

Ближайшее разсмотрѣніе волости по группамъ владѣній начнемъ съ обозрѣнія болѣе легкихъ почвъ. Эти почвы, какъ упоминалось выше, пріурочиваются, главнымъ образомъ, къ теченію рѣки Черехи и близлежащихъ мѣстностей.

1) Супеси слабоподзолистыя развиты почти исключительно на ровныхъ поляхъ владѣній: п. Станокъ 1869, подд. Шалыгино 1591, Подсосонье 1593, Брагино 1852.

Земля «сѣрая съ песчеватой подпочвой», «супесочекъ», «мягкая сѣрая земля съ пескомъ». Валуновъ въ этихъ владѣніяхъ не отмѣчено. Къ этой же группѣ можно причислить дер. Кривоногово 1678, у которой поля расположены по буграмъ, и потому супеси принимаютъ красноватый оттѣнокъ.

2) Въ деревняхъ Лыжино—Больш. Бѣльска-тожъ 1678, Ладово-Смѣхново 1750, 1751, съ ровными полями, господствуютъ мощныя слабоподзолистыя супеси; въ д. Лыжино имъ подчинены пески.

3) Въ дер. Кривоселковѣ 1727, Артюшинѣ 1703, Максимцевѣ 1760, Докатовѣ 1704, п. Патрѣевѣ 1685, 1681, Докатовѣ, Мовашихѣ (Любашиха) 1860 развиты также супеси слабоподзолистыя, но подчиненной почвой являются здѣсь уже легкіе суглинки и суглинно-супеси. Поля ровныя и по скатамъ къ рѣкѣ у Кривоселкова. Рѣдкіе крупные валуны только въ Патрѣевѣ и Докатовѣ.

а) Дер. Артюшино отличается присутствіемъ большого количество хряща и близкими выходами плиты известняка. «Хверщеватая съ плиткой на пескѣ».

б) На поляхъ дер. Лѣвашихи (Любашиха) развиты попреимуществу также слабоподзолистыя супеси, но вмѣстѣ съ этимъ много заболоченныхъ и подзолистыхъ суглинковъ; близь Черехи есть пески и красноватые суглинки.

4) Почти исключительное развитіе подзолистыхъ супесей отмѣчено на поляхъ дер. Церковищи-Боровики 1850, п. Деменина 1854, п. Екимова 1930, Загубино-Загубинково-Лихоманы 869. «Сѣроватая супесь, подзолъ», «сѣрая съ бѣлужиной».

5) Супеси подзолистыя въ комбинаціи съ средними подзолистыми суглинками отмѣчены въ пог. Храмоваткѣ—Холмоватка-тожъ 1864, Темной Пустошѣ—Темный Островъ 1850, Наропово 1663, Ступино 1851, Тихвинскій Ручей 1851, Больш. Пустынька 1851, уроч. Крутецъ 1930, М, Пустынька 1851, М. Красное Кротово 1850, п. Екимово 1930. Помимо указанныхъ главнѣйшихъ почвъ, въ этихъ владѣніяхъ есть и другія почвы: пески, полуболотныя почвы, легкія суглинистыя и средніе суглинки (М. Пустыньки).

а) Въ дер. Мал. Краснымъ Кротовѣ подзолистой супеси подчинены полуболотные суглинки и встрѣчаются пески.

б) Въ п. Екимовѣ и М. Пустынькѣ въ качествѣ подчиненныхъ отмѣчены суглинно-супеси. Поля во всей группѣ ровныя,—исключеніе представляетъ с. Наропово. Валуны нигдѣ не указаны.

6) Владѣнія: Воробьево 1681, с. Горячебыстерское 1680, с. Горяче-Быстрое, Подсадье 3-е 1708, Лукино 1850, Золотухино-Мосѣево 1711, Подсадье 3-е 1713, Больш. Красное Кротово 1850, Подвишенье 1588, Мигуново 1690 отличаются также супесчанымъ характеромъ своихъ полей, но въ этихъ владѣніяхъ обнаруживается близко въ подпочвѣ красноватая песчанистая глина.

а) Въ д.д. Больш. Краснымъ Кротовѣ и Подсадьѣ 3-е поля отличаются нѣкоторой бугроватостью и покрыты почти исключительно одною супесью. Въ Подсадьѣ супеси довольно мощныя хорошаго качества.

б) Въ Воробьевѣ и Горячебыстерскомъ супеси на глинѣ комбинируются съ супесями же на пескѣ, у Горячебыстерскаго оподзоленными. Въ Воробьевѣ, кромѣ указан-

ныхъ главныхъ почвъ, есть еще по низамъ легкіе суглинки, а въ Горячебыстерскомъ красноватыя супеси. Валуны распространены въ обѣихъ деревняхъ, крупные и мелкіе.

в) Въ дер. Золотухинѣ и Подвишеньѣ супеси отличаются красноватымъ оттѣнкомъ, также какъ и подчиненныя имъ суглинно-супеси.

г) Въ Лукинѣ есть полуболотные суглинки («черноземъ»).

д) Дер. Мигуново также съ бугроватыми полями и развитіемъ среднихъ красноватыхъ суглинковъ. Есть и рыхлыя почвы (у Черехи).

7) Господство слабоподзолистыхъ суглинно-супесей отмѣчено въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Борисово-Корнауховѣ 1706, Пяшинѣ 1701, Плѣшковѣ 1574, п. Докатовѣ 1868, п. Рудаковѣ 1613, Березино-Дымцевѣ 1594, Ильинскѣ—Ивановыхъ Сопкахъ-тожъ (Ильинская Сопка) 1698, Тѣшково Стѣшковѣ 1409, п. Усовѣ, Тетеринѣ 1593, Глухомъ Погостѣ 1593, Дятлицъ-Дятелицѣ 1688, Федотовѣ 1707, Горбовѣ 1759, Кротовѣ, Усадище—Еремѣево-тожъ 1866, Офременки-Екимовѣ—Ефременки-Екимовѣ-тожъ 1758, Верхнемъ Мостѣ 1761, п. Череповѣ 1603, Зеленинѣ 1690. Поля въ большинствѣ перечисленныхъ владѣній ровныя. Земля «сѣрая», «сѣрая мягкая», «сѣрая на красной глинѣ или сѣрая съ красной глинкой». Валуновъ или нѣтъ совсѣмъ, или очень мало («камни счетомъ»).

По условіямъ залеганія и характеру подчиненныхъ почвъ можно выдѣлить слѣдующія подгруппы.

а) Плѣшково, Борисово и Пяшино, съ бугристыми полями и подчиненными легкими суглинками. Въ дер. Плѣшковѣ довольно развиты красноватые легкіе суглинки.

б) Суглинно-супеси развиты почти исключительно въ п. Рудаковѣ и Докатовѣ. Поля ровныя. Валуновъ нѣтъ.

в) Верхн. Мостъ, Офременка, Кротово, Кузьмино; при ровныхъ поляхъ, въ качествѣ второстепенныхъ почвъ, развиты супеси, въ первыхъ трехъ владѣніяхъ оподзоленныя. Въ Кротовѣ и Верхн. Мостѣ есть пески, а въ Кротовѣ, кромѣ того, и средніе суглинки.

г) Въ Горбовѣ, Федотовѣ, п. Усовѣ, Дятлицѣ, Тѣшковѣ, Тетеринѣ, Глухомъ Погостѣ, Ильинской слабоподзолистыя суглинно-супеси комбинируются съ болѣе оподзоленными суглинно-супесями и легкими суглинками.

д) Въ пуст. Череповѣ, Зеленинѣ, Березино-Дымцевѣ по скатамъ развиты болѣе связныя почвы (средніе красноватые суглинки).

8) Господство подзолистыхъ суглинно.супесей. Сюда входятъ: Кузьмино 1585, Борокъ 1869, Даркино 1593, уроч. Переѣздъ 1866, Пушаницы 1701, Пещевицы-Тетевицы 1758, п. Исацка 1730, п. Льзна 1717, Плока 1594, Хозяинова 1778, п. Власово 1741, Шилово 1409, Подмогилье—Ладыгино-тожъ 1596, Мокѣево 1585, Моисѣева Гора (Моисѣево) 1596, Вашково—Игнатиха-тожъ 1596, Кашнево 1574. Рельефъ въ большинствѣ указанныхъ владѣній ровный или съ незначительными скатами. Бугроватыя поля въ Мокѣевѣ и отчасти Вашковѣ, Ладыгинѣ, Шиловѣ и Моисѣевой Горѣ. Валуновъ много въ трехъ послѣднихъ деревняхъ; въ остальныхъ владѣніяхъ этой группы ихъ нѣтъ совсѣмъ или очень мало. Мѣстныя названія господствующей почвы: «сѣрая мягкая», «пухлецъ», «пухлина», «сѣрая съ подзоломъ», «подзолъ», «подзолъ-холодникъ», «сѣрая съ бѣлугой» и т. п.

а) Почти исключительное распространеніе подзолистой суглинно-супеси отмѣчено въ п. Исацкѣ и п. Льзнѣ. Сюда же можно причислить дер. Плоку съ менѣе оподзоленными суглинно-супесями краснова̀таго цвѣта.

б) Въ Пещевицахъ, Пушаницѣ, Ладыгинѣ и Мокѣевѣ къ господствующей почвѣ присоединяются суглинно-супеси слабоподзолистыя, или легкіе подзолистые суглинки. Кромѣ того, встрѣчаются и болѣе легкія рыхлыя почвы – супеси и пески. Мокѣево и Ладыгино съ бугроватымъ рельефомъ, причемъ на верху склоновъ и по верхамъ горъ виднѣются красноватые, переходные къ грубымъ, легкіе суглинки. Валуновъ нѣтъ нигдѣ.

в) Въ п. Власовѣ, Шиловѣ, Хозяиновѣ подзолистыя суглинно-супеси комбинируются съ болѣе связными почвами средне-суглинистыми. Въ Шиловѣ часть полей бугриста. Въ п. Власовѣ изрѣдка встрѣчаются небольшіе валуны.

г) Въ эту подгруппу отнесены владѣнія, въ которыхъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ отмѣчены прежде всего супеси, болѣе рыхлыя, чѣмъ господствующія: Борокъ, Даркино, ур. Переѣздъ, Монсѣева Гора, Кузьмино, Вашково. Поля послѣднихъ трехъ деревень отчасти бугроваты; въ Монсѣевой Горѣ и Вашковѣ много валуновъ различной величины и хряща. Среди встрѣчающихся почвъ отмѣчены пески, полуболотныя супеси и грубыя глины (Даркино).

д) Въ д. Кашневѣ подчиненной почвой являются полуболотные суглинки.

9) Господство легкихъ суглинковъ слабоподзолистыхъ и дерновыхъ, сѣрыхъ, иногда красноватыхъ, и среднихъ суглинковъ близкихъ къ легкимъ (мягкихъ полусреднихъ), также дерновыхъ и слабоподзолистыхъ, иногда красноватыхъ. Владѣнія: Середѣево-Середей 1601, Демеденки—Кононово-тожъ 1758, Осиновка 1748, Желовкино—Пѣтуны-тожъ 1865, п. Кондратово 1858, п. Гудово 1753, Заборѣчье 1663, Подсадье 1701, 1714, п. Авдотьино 1682, п. Екимово 2-я часть 1723, п. Тимашево 1591, Кононово-Демеденки 1751, п. Гришаково 1603, п. Рѣчицы 1603, Желавкино-Пѣтуны 1746, с. Шмойлово 1691, п. Верхн. Мостъ 1723, п. Нечаево 1720, Горбово 1693, Выставка 1693, Дымцево 1594, Березино 1594, Горбово 1759, Горбово 1693, Межникъ 1589, пог. Деменицы 1701, Рудаково 1697, Желѣзная Гора 1724, Михалкино 1764, Медвѣдево—Шемякино-тожъ 1778, Нароново 1663, с. Яковлевское-Беклѐшово 1740, с. Гречухино 1754, Позолотино 1858, Ушарнево 1866, Горшаны-Ивановское 1869, Лихоманово-Загубникъ, Загубниково-Лихоманы (Заборовск. вол.) 1869. Поля большинства перечисленныхъ владѣній отличаются равнинностью съ незначительными скатами и возвышеніями. Наибольшая бугроватость полей замѣтна въ Дымцевѣ, Деменицѣ, п. Гришаковѣ, Нароновѣ. Валуновъ въ этихъ владѣніяхъ нѣтъ. Мѣстныя названія почвъ: «сѣрая», «сѣрая суглинистая», «сѣрая съ красной глинкой», «суглинистая», «суглинокъ на красной глинѣ», «сѣрая твердая» и т. п.

а) Почти исключительное развитіе господствующей почвы отмѣчено въ Медвѣдевѣ, Межникѣ, Березинѣ, Нечаевѣ, Желовкинѣ, Екимовѣ, Авдотьинѣ, Позолотинѣ, Горбовѣ: въ Березинѣ суглинки отличаются красноватымъ оттѣнкомъ, а въ Медвѣдевѣ они приближаются по связности къ среднимъ. Въ Желавкинѣ встрѣчаются полуболотныя почвы.

б) Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ отмѣчены легкіе подзолистые суглинки и суглинно-супеси въ слѣдующихъ владѣніяхъ: пог. Деменицахъ, Шмойловѣ, Дымцевѣ, Демеденкѣ, Пѣтунахъ, п. Гудовѣ, Заборѣчьѣ, Рѣчицѣ, Выставкѣ, Михалкинѣ, Горбовѣ, Подсадьѣ. Помимо легкаго суглинка, дернового и подзолистаго, въ этой подгруппѣ встрѣчаются и другія почвы: средніе суглинки (Дымцево, Михалкино и друг.), супеси

(Михайлкино, Пѣтуны, Заборѣчье) и полуболотные суглинки (Дымцево). Красноватымъ оттѣнкомъ легкіе слабопозодлистые суглинки отличаются въ Шмойловѣ и Дымцевѣ; послѣдняя деревня, кромѣ того, съ бугроватымъ рельефомъ.

в) Комбинація легкаго суглинка съ болѣе связными почвами, попреимуществу средними подзолистыми суглинками. Сюда входятъ: Нароново, Тимашево, Кононово, Середнево, Горбово, Лихоманово, Ушарнево, Беклешево, Желѣзн. Гора, Кондратово, Верхн. Мостъ, Горбово. Красноватымъ оттѣнкомъ отличаются почвы дер. Нароново (при бугроватомъ рельефѣ). Въ этой деревнѣ встрѣчаются болѣе рыхлыя почвы—супеси и пески. Наиболѣе связны легкіе суглинки въ дер. Ушарневѣ. Въ Кононовѣ и Тимашевѣ по склонамъ развиты красноватые суглинки.

г) Комбинація легкаго суглинка съ болѣе легкими почвами супесями. Владѣнія этой подгруппы расположились у Черехи или ея притоковъ: Горшаны, Гречухино, Рудаково, Осиновка, Гришаново. Наибольшею твердостью отличаются поля деревень Рудаково и Горшаны. Въ Гречухинѣ и Осиновкѣ, кромѣ супесей, есть и пески, а въ Гришаковѣ—супеси съ хрящемъ.

10) Господство легкаго подзолистаго суглинка. Владѣнія: Крутецъ 1745, Выставка 1728, п. Дымцево 1594, д. Гудово 1753, отрѣзъ дер. Выставки, п. Томасово 1958, п. Стародавняя 1772, п. Черепово 4-я часть 1603, п. Камзиха, п. Екимово 1930, уч. Нагорье-Горшаны 1851, уч. Станокъ-Горшаны 1869, Верхн. Мостъ-Сосновицы 1765, п. при д. Крутецъ 1745, п. при д. Муксиха, Горончарово 1594, Горбово 1693, Бочкина 1588, Лаптево 1776, Бубнево 1594, Дятлицы-Дятелицъ 1688, уроч. Овсищь 1866, Волохово 1594, Черезмежникъ 1778, п. Новая Нива 1755, Янки-Оснюги 1752, п. Аристово 1855, Егорьевщина-Самсоново 1767, Бѣлякъ-Мал. 1678, Мухино 1768. Поля ровныя со скатами, но часто безъ скатовъ понижепныя. Замѣтныя колебанія рельефа въ части полей Дятлицы, Бубнево. Валуновъ нѣтъ. Земля «сѣрая съ бѣлугой», «сѣрая суглинистая подзолистая», «сѣрая на бѣлугѣ», «сѣрая суглинистая мелкоземистая оподзоленная».

а) Почти исключительное развитіе легкихъ подзолистыхъ суглинковъ отмѣчено въ Бочкинѣ, Горончаровѣ, Горбовѣ, Выставкѣ, п. Стародавняя, Камзиха, Нагорье, Сосновицахъ, п.п. при д.д. Крутцѣ и Муксинѣ.

б) Комбинація легкаго суглинка съ болѣе связными почвами, попреимуществу средними суглинками слабоподзолистыми (Егорьевщина, Черепово, Черезмежникъ), или красноватыми (п.п. Дымцево и Томасово).

в) Болѣе или менѣе одинаковое распространеніе подзолистаго легкаго и дерноваго суглинка, а также суглино-супеси, отмѣчено въ д.д. Мухинѣ, Янкахъ, Гудовѣ, Крутцѣ, отрѣзѣ Выставкѣ. Въ Крутцѣ и Янкахъ имѣются, кромѣ указанныхъ почвъ, и супеси.

г) Въ Валоховѣ, Лаптевѣ, п. Нов. Нивѣ развиты суглино-супеси оподзоленныя, вообще же преобладаютъ легкіе подзолистые суглинки. Въ Лаптевѣ размытая грядка съ гравіемъ и известковымъ хрящемъ.

д) Комбинація съ болѣе легкими почвами—супесями, большею частью оподзоленными, отмѣчена въ Бубневѣ, Дятлицахъ, Щевелевѣ, Овсищахъ, Екимовѣ и Бѣлякѣ. Въ Дятлицахъ по горкамъ красноветые суглинки. Въ пуст. Горшаны-Станкѣ развиты полуболотныя суглинки, есть и подзолистыя супеси.

11) Бугроватый рельефъ. Господство красновато-сѣрыхъ, среднихъ или близкихъ къ нимъ суглинковъ, переходныхъ къ грубымъ. Владѣнія: Бубнево 1778, Индѣево 1778, Подсадье-Федотово-Федотьево-Харитоново 1596, Теребоша-Теребоши 1574, Амосово 1587, Гмырино 1778, Никулино 1587, Платаново-Гаврилово 1778, Ерши-Ершово 1778, Елицы-Елецъ 1683, Валуны лишь кое-гдѣ (Амосово, Бубнево, Подсадье и друг.). Мѣстныя названія почвы: «глина красноватая», «красноватый суглинокъ», «глина желтая» и т. п. Въ Гмыринѣ красновато-сѣрые суглинки развиты почти исключительно. Въ Амосовѣ на возвышеніяхъ—пески. Въ Бубневѣ, Индѣевѣ, Никулинѣ—красноватые суглинки комбинируются съ средними оподзоленными суглинками (сѣрыми). Въ Никулинѣ есть также и легкіе сѣрые суглинки. Ерши, Теребеши, Платоново, Елицы и Подсадье имѣютъ на поляхъ, кромѣ красноватыхъ суглинковъ, сѣрыя суглино-супеси, иногда оподзоленныя (Ерши, Платоново) Встрѣчаются супеси и заболоченныя почвы (Елицы и Подсадье). Въ Подсадье-Федотовѣ какъ бы друмлиновый рельефъ.

12) Болѣе спокойный рельефъ: пологіе склоны и легкіе скаты. Красновато-сѣрые суглинки средніе и близкіе къ нимъ, слабоподзолистые, наплывные, мягкіе. Сюда относится группа владѣній, расположившихся по большой дорогѣ: Ажево 1778, Подозерье 1778, Климово 2-е 1850, Ракитно-Ракиткино 1780, Кондратово 1778, Гора 1778, Данилкино 1850, Бунеха-Бунехово 1780. Валуны отмѣчены только въ Кондратовѣ и Ракитнѣ. Мѣстныя названія: «сѣроватый некрасна суглинокъ», «глина желтая», «красно-сѣрый суглинокъ».

а) Въ Ракитнѣ и Бунехѣ развиты въ качествѣ подчиненныхъ средніе подзолистые суглинки.

б) Въ Горѣ, Данилкинѣ, Кондратовѣ—красновато-сѣрые слабоподзолистые суглинки по скатамъ перемѣшаны съ грубыми красновато-бурыми почвами.

в) Въ Ажевѣ, Климовѣ, Подозерьѣ почти исключительное развитіе краснаго суглинка; близко подходитъ песокъ. Въ Подозерьѣ песокъ съ гравіемъ выходитъ на поверхность по кряжу среди болота.

Къ этой же группѣ можно причислить Желавкино уч. № 1 1858, съ красноватымъ и сѣрымъ суглинками и супесями.

13) Суглинки средніе или близкіе къ нимъ сѣрые слабоподзолистые. Рельефъ равнинный, съ отлогими склонами. Нѣсколько сугористы поля въ дер. Подсадьѣ. Владѣнія: Амосово, Жуково, Шемякино 1850, Дятлово 1778, п. Плетенникъ 1744, Зарянкино 1728, Подсадье 3-е 1714, Русниково 1659, Сакирина-Сакирина 1747, Терехово 1752, Дымово 1778, Новая Нива 1755, Шемякино 1776, п. Усадище 1728, п. Габзиха 1718, Песчихино—Пещиха-Фисчихина-тожъ 1850. Земля «сѣрая глинистая», «сѣрая твердая», «сѣрая твердая суглинистая», «суглинистая» и т. п.

а) Почти исключительное развитіе средняго слабоподзолистаго суглинка отмѣчено въ Нов. Нивѣ, Зарянкинѣ, Амосовѣ, Жуковѣ, Пещихѣ, Плетенникѣ, Тереховѣ, Дымовѣ, Габзихѣ; въ Тереховѣ, Дымовѣ и нѣкоторыхъ другихъ владѣніяхъ средніе суглинки довольно связные.

б) Въ Русниковѣ и Шемякинѣ подчинены подзолистые суглинки; въ Русниковѣ, кромѣ того, и полуболотныя почвы.

в) Въ Секиринѣ и Подсадьѣ есть супеси и отчасти средніе подзолистые суглинки.

г) Въ Усадищѣ и Дятловѣ есть легкіе суглинки.

14) Господство среднихъ и близкихъ къ нимъ подзолистыхъ суглинковъ. Владѣнія: Кузнечково 1597, Игнатиха-Троиха—Игнашиха-тожъ 1409, Позолотино-Мал. Шлюханы—Шмахово-тожъ 1866, Кириеватки-Антохино 1853, Тимохово-Павлово 1869, Максимцево 1725, Екимово-Ефременки 1930, Черепово 1603, Жуково-Симашково 1862, Середохино 1863, п. Щеберино 1729, Трубково-Задняя 1853, Острѣйково-Среднее 1850, Гниловецъ—Пустышка-тожъ 1850, Сеньково 1693, Пентешево 1691, Позолотино 1858, Нечаево 1720, Горбово 1693, Тимохово 1851, Максимцево 1763, п. Острецово 1775, Осиновичи-Карадымы 1851, п. Жалобово 1721, Полянка-Поляны 1770, Тихвинскій Ручей 1851, Быково-Харлышево 1771, Пометкино 1853, изъ пуст. Аристово-ур. Гари 1855, Плечево 1850, Лутовка 1851. Поля ровныя. Валуновъ нѣтъ. Подзолистость яснѣе выражена, въ нѣкоторыхъ владѣніяхъ значительно (Быково, Тимохово и друг.), хотя въ общемъ эта группа по степени оподзаливанія близка къ предыдущей. Мѣстныя названія средняго подзолистаго суглинка чаще всего: «бѣлуга», затѣмъ «бѣлуга твердая», «бѣлужина», «осиновая глина», «бѣловатая крѣпкая», рѣже «сѣрая на бѣлугѣ» и т. п. «Въ сухую погоду безъ колодъ обойтись нельзя».

а) Почти исключительное развитіе средняго подзолистаго суглинка отмѣчено въ Игнатихѣ, Горбовѣ, Лутовкѣ, Максимцевѣ, Пометкинѣ, Быковѣ, Тихвинскомъ Ручьѣ, Тимоховѣ, Осиновичахъ, Жалобовѣ, Плечевѣ, Острецовѣ, Аристовой-Гари, Нечаевѣ, Полянкѣ. Въ Быковѣ, Пометкинѣ, Лутовкѣ, Полянѣ, Острецовѣ, Игнатихѣ замѣтны также полуболотныя почвыя, а въ Острецовѣ—супеси. Въ Быковѣ, Пометкинѣ подзолистость выражена рѣзко.

б) Въ Сеньковѣ и Череповѣ подзолистые суглинки комбинируются со слабоподзолистыми, а въ Пентешевѣ—съ сильноподзолистымъ суглинкомъ, а также съ легкимъ суглинкомъ. Въ Сеньковѣ у Черехи есть и пески.

в) Въ Трубковѣ, Острейковѣ, Середохинѣ, Кузнечковѣ, Гниловцѣ, Щеберинѣ второе мѣсто послѣ средняго подзолистаго суглинка занимаютъ легкіе суглинки и суглино-супеси. Въ Середохинѣ, кромѣ того, у рѣки пески, въ Трубковѣ, Острейковѣ, Гниловцѣ полуболотныя и бѣлуги. Въ Кузнечковѣ по друмлинообразнымъ грядамъ—супеси съ известковымъ хрящикомъ.

г) Во владѣніяхъ, расположенныхъ близъ рѣки Черехи, видную роль на поляхъ играютъ подзолистыя супеси. Сюда относятся: дер. Тимохово, Жуково, Мал. Шлюханы, Максимцево, Екимово. Въ Жуковѣ есть и полуболотныя почвы.

д) Въ Кириеваткѣ и Позолотинѣ много полуболотныхъ суглинковъ («черная», «черноземина»).

15) Въ п. Кривоносовѣ 1678, п. Максимцевѣ 1758 развиты рыхлыя песчаныя почвы, причемъ въ Максимцевѣ имъ подчинены супеси, а въ Кривоносовѣ почти на половину сильноподзолистыя почвы.

16) Урочище Житище 1690. Развиты полуболотныя почвы. Мѣсто низкое. Валуновъ нѣтъ.

17. Славковская волость.

Расположенная въ восточной окраинѣ уѣзда по границѣ съ Порховскимъ уѣздомъ, Славковская волость представляетъ въ общемъ мѣстность равнинную, или вѣрнѣе слабоволнистую, вслѣдствіе сравнительнаго богатства ея проточными водами. Наиболѣе замѣтныя колебанія рельефа наблюдаются въ юго-западной части волости, примыкающей къ дюнным песчанымъ возвышенностямъ сосѣдней Докатовской волости. Наибольшей равнинностью отличается южная часть волости, такъ называемая пустошь Гари, въ большей или меньшей степени заболоченная и сильноподзоленная. Такія же пониженыя мѣста, но значительно меньшія по площади, можно указать въ сѣверной и сѣверо-западной частяхъ волости, по лѣвому берегу рѣки Черехи, а также въ сѣверо-восточной части по среднему теченію рѣчки Петенки.

Волнистость остальной части волости, какъ сказано выше, обусловливается теченіемъ рѣкъ, причемъ волны рельефа идутъ то параллельно теченію главныхъ водныхъ артерій—Черехи и Льзны, то перпендикулярно къ нимъ, но параллельно ихъ мелкимъ притокамъ. Между этими приподнятыми и вытянутыми грядами мѣстами расположились болотныя или полуболотныя низины. Внѣ связи съ руслами рѣкъ находится нѣкоторая всхолмленность друмлиноваго характера, наблюдаемая въ восточной части волости за деревней Козиборъ. Большинство деревень Славковской волости расположилось по берегамъ р. Черехи и Льзны, и потому нѣкоторая волнистость полей является для волости болѣе или менѣе характерной.

Въ предѣлахъ волости Череха течетъ въ сѣверо-восточномъ направленіи, близъ западной ея границы, и только на сѣверѣ, близъ дер. Шарабино, мѣняетъ это направленіе на западное. Русло мало извилисто, теченіе не быстрое, въ невысокихъ берегахъ. Близъ Славковичей и ниже наблюдаются заливныя поймы. Р. Льзна орошаетъ незначительнуючасть волости на западѣ, гдѣ она уходитъ въ Виделибскую вол., на территоріи которой и впадаетъ въ Череху. Сравнительно крупный правый притокъ Черехи рѣчка Петенка беретъ начало въ возвышенностяхъ Порховскаго уѣзда и орошаетъ значительную площадь восточной части волости. Петенка протекаетъ приблизительно въ сѣверномъ направленіи и имѣетъ крайне извилистое русло и низкіе берега. Наиболѣе высокіе берега наблюдаются—правый у д. М. Петь и лѣвый у Голубова Села. Изъ притоковъ Петенки можно отмѣтить рѣчку Утицу, съ ручьемъ Позникъ, и ручей Пловецъ, берущихъ начало изъ южной болотистой равнины Гари. Тамъ же беретъ начало рѣчка Смердица (притокъ Дубенки).

По даннымъ продольнаго профиля Бологое-Псковскаго участка М.-В.-Р. желѣзной дороги (изысканія 1894 года). дер. Локоть Виделибской волости, находящаяся близъ сѣверной границы Славковской вол., имѣетъ высоту въ 25,49 саж. надъ уровнемъ моря, и деревня Лугъ Порховскаго уѣзда, близъ сѣверо-восточной границы волости—27,40 саж. Судя по направленію р.р. Черехи и Петенки, приходится признать, что указанныя двѣ деревни занимаютъ наиболѣе пониженныя мѣста, а безплодная равнина Гари, на югѣ Славковской волости, расположилась много выше (примѣрно около 40 саж.). Въ этихъ предѣлахъ—отъ 25 до 40 саж.—и колеблется все разнообразіе высотъ Славковской волости.

Въ почвенномъ отношеніи Славковская волость не отличается большимъ разнообразіемъ. Прежде всего необходимо отмѣтить господство легкихъ типовъ по берегамъ Черехи, что наблюдается и въ сосѣдней Докатовской волости, съ тою лишь разницею,

что по берегамъ Черехи въ предѣлахъ Славковской вол., особенно въ средней ея части, рыхлость почвъ выражена не столь ясно, какъ въ Докатовской.

Въ предѣлахъ водораздѣла Череха—Петенка можно намѣтить три района съ болѣе или менѣе одинаковыми естественными условіями: 1) самый южный (окрестности с. Богова и деревень Заборовье, Ключиха, Красный Лужокъ и друг.) съ пониженнымъ рельефомъ и полуболотными и болотными почвами (пуст. Гари). 2) Срединную часть водораздѣла занимаютъ рыхлыя песчаныя и супесчаныя почвы (окрестности деревень Дубровицы, Замошье, Павлиха, Прежняя Петь, Бердово, Подберезье, Заборовье и друг.). Слегка бугроватый рельефъ этого района на юго западѣ переходитъ въ типичные дюнные песчанные холмы (д. Ладыгина), продолжающіеся далѣе въ Докатовскую волость. 3) Районъ по нижнему теченію Петенки (окрестности Славковичей, Голубова Села, Гнилицъ, Царево и друг.) характеризуется слабоволнистымъ рельефомъ и суглинистыми почвами легкаго и средняго типа, къ которымъ присоединяются болѣе легкія почвы по берегу Черехи (д. Мелехово, Застружье) и полуболотныя суглинистыя почвы по теченію р. Петенки.

Водораздѣлъ Череха—Льзна, съ волнистымъ рельефомъ, отличается въ почвенномъ отношеніи отчасти средними и попреимуществу легкими суглинками, съ присоединеніемъ къ нимъ полуболотныхъ суглинковъ (дер. Логъ, Похново, Косыгино, Крюково и друг.). Въ предѣлахъ того же водораздѣла, въ сѣверной части волости, по лѣвому берегу Черехи, съ болѣе равнинным рельефомъ, развиты попреимуществу средніе суглинки красновато-сѣраго оттѣнка, съ присоединеніемъ легкихъ суглинковъ и полуболотныхъ почвъ (Петрово, Заходы, Дарицы, Волочки и друг.). Здѣсь, какъ и всюду, деревни, распсложенныя ближе къ р. Черехѣ, отличаются болѣе легкими почвами (Сюмска, Полозы, Моломецъ и друг.).

Нѣсколько обособленнымъ представляется районъ окрестностей дер. Козиборъ, Перепосова, Новая, Заходы, Погиблова и друг., съ незначительными холмиками и рыхлыми песчаными и супечаными почвами. Селенія, лежащія по верхнему теченію Петенки, при равнинномъ рельефѣ, отличаются перемежаемостью почвъ супесчаныхъ, среднесуглинистыхъ и полуболотныхъ. Въ заключеніе можно отмѣтить низину по границѣ съ Виделибской волостью съ полуболотными и болотными почвами.

По характеру преобладающихъ почвъ всѣ владѣнія Славковской волости представилось возможнымъ объединитъ въ сѣдующія 12 группъ.

1) Волнистыя и слабоволнистыя мѣста. Пестрый почвенный покровъ: красновато-сѣрые и отчасти сѣрые средніе и близкіе къ нимъ суглинки, слабоподзолистые и переходные къ грубымъ. Сюда входятъ: Больш. Петрово 1932, Пуково 1633, Шанево-Потапково 1631, д. Посадъ (Славковичи) 1937, Логъ 1935, Родихино-Рогахино 1933, Голопупово-М. Петрово 1610, Косыгина Гора 1675, Вышино 1677, Заполье 1931, Крюково 1933, Степаново 1672, Дубровицы-Дубровичи 1938, Посадъ (Славковичи) 1937, Мал. Петь 1645, п. М. Заборовье 2 и 3 ч.ч. 1667, п. Боровики, Гверсна № 2 1631, п. № 5 Дорицы 1932, п. Тетериха 1670, п. Никитино 1612. Земля «красная глина», «глина», «глинистая твердая», «суглинокъ». «красноватая глина», «сѣрый суглинокъ», «крѣпкая сѣрая» и т. п. Культурныя особенности этихъ почвъ характеризуются такъ: «Смачивается нескоро, мокрая вязнетъ, сливается, медленно сохнетъ, сухая очень тверда, трескается, нужно разбивать кукомъ, иногда топоромъ». Пашутъ глубоко—«какъ только

можно нять». Лучшіе урожаи хлѣбовъ въ сырые годы,—«боится засухи». Валуновъ въ этой группѣ много только въ д. Степановѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ ихъ нѣтъ совсѣмъ, или очень мало.

а) Почти исключительное распространеніе сѣроватаго и красно-сѣраго суглинка въ п. Тетерихѣ и Боровикахъ № 2-й.

б) Б. Петрово, Логъ и Пуково—комбинація сѣроватаго суглинка съ грубыми буроватыми суглинками. Въ числѣ менѣе распространенныхъ почвъ отмѣчены супеси, полуболотныя почвы, суглино-супеси, рѣже пески и сильноподзолистыя почвы.

в) М. Петь, Родихино, Шанево, п. Никитино. Поля этихъ владѣній отличаются господствомъ красноватыхъ среднихъ суглинковъ въ комбинаціи съ суглино-супесями и легкими суглинками, оподзоленными. Въ Родихинѣ много также суглино-супесей слабооподзоленныхъ. Изъ другихъ почвъ этой подгруппы наиболѣе часто встрѣчаются супеси. Къ этой же подгруппѣ можно отнести и дер. Вышино, у которой красноватый средній суглинокъ комбинируется съ легкимъ суглинкомъ и рыхлыми песчаными и супесчаными почвами въ болѣе или менѣе одинаковыхъ пропорціяхъ.

г) Комбинація средняго суглинка съ супесью; отмѣчено въ д.д. Дубровицахъ, Косыгинѣ, Запольѣ, Крюковѣ, Степановѣ, п. Дарицѣ № 5, № 2 и 3-й М. Заборовья. Въ Дубровицахъ и Степановѣ, кромѣ указанныхъ почвъ, есть и пески. Въ Заборовьѣ и Крюковѣ встрѣчаются легкіе суглинки. Въ Запольѣ грубоватые буроватые суглинки.

д) Въ Голопуповѣ распространены полуболотные суглинки, есть и суглино-супеси.

2) Поля ровныя, по отлогимъ скатамъ. Господство оподзоленныхъ суглинковъ среднихъ и близкихъ къ нимъ — легкихъ, иногда красноватыхъ. Дорица 1931, с. Дубровицы 1937, № 6 Скрипово 1937, Ключиха 1660, Горѣлицы 1661, № 3 Ольхово 1937, № 2 Пахново 1607, № 2 Круглица 1748, п. Мясково 1548, № 3 Пахново 1660, № 2 Прежняя Петь 1947, п. Славковичи, Кадовщина 1947, № 2 и 3 Подберезно 1937, Мал. Золочекъ 1630, № 7 и 8 Пуково 1937, уч. 2 и 3-й Капустино 1931, 1620, № 5, 9, 10 Корпино 1947, № 3 Мал. Заборовье 1947, п. Шевцова 1616, п. Мягченка. Земля «бѣлужина съ подзоломъ крѣпкая», «суглинокъ», «глинистая твердая», «сѣрая тяжелая», «глинистая съ крѣчинкой», «сѣрая твердая», «сѣрый суглинокъ съ подзоломъ», «глинистая», «бѣлуга крѣпкая». «суглинокъ съ бѣлужиной», «бѣлуга» и т. п. мѣстныя названія средняго подзолистаго суглинка въ Славковской волости. Отношеніе этой почвы къ влагѣ, погодѣ и обработкѣ хозяева характеризуютъ такъ: «смачивается нескоро, вода долго застаивается на поверхности, сохнетъ нескоро; сухая твердая, пашется громадными комьями «безъ кука не посѣешь». Мокрая—липнетъ къ ногамъ и сохѣ,—«безъ капалки не выѣзжай пахать». Удобнѣе пахать въ сухое время. Лучшіе урожаи въ сухіе годы. Валуны отмѣчены въ Дарицѣ, Ключихѣ, Волочкѣ и п. Славковичи, въ остальныхъ владѣніяхъ они не показаны.

а) Почти исключительное распространеніе подзолистаго суглинка указано въ п.п. М. Заборовьѣ, Каршинѣ, Пуковѣ, Подберезнѣ, Прежней Пети, Мячковой, Пахновѣ, Ольховѣ, Скриповѣ.

б) Наименѣе оподзоленные суглинки отмѣчены въ д. Горѣлицы, п. № 3 Дорицы; оподзоленные суглинки («бѣлуги») занимаютъ въ этихъ владѣніяхъ второе мѣсто. Въ Горѣлицѣ, кромѣ того, много супесей, суглино-супесей, есть пески и полуболотныя почвы.

в) Средніе суглинки въ комбинаціи съ легкими подзолистыми и суглино-супесями отмѣчены въ Ключихѣ, Дорицѣ, Волочкѣ и п.п. Капустинѣ и Мягченкѣ. Третье мѣсто по распространенію занимаютъ въ этой подгруппѣ полуболотныя суглинистыя почвы (Дорица, М. Волочекъ) и сильноподзолистые суглинки (Ключиха). Встрѣчаются супеси и пески.

г) Средніе суглинки съ подчиненными супесями и болѣе рыхлыми почвами указаны въ д. Кадовщинѣ и п.п. Кругличѣ, Дубровицѣ, Голубовѣ, Шевцонѣ. Встрѣчаются полуболотныя почвы и сильноподзолистыя.

3) Поля слегка волнистыя или отчасти бугроватыя. Слабоподзолистые легкіе суглинки и суглино-супеси: Голубово Село 1937, Застружье 1633, Красный Лугъ-Красная Лука 1943, Гнилицы 1676, Кирилово 1936, п. Баловнево 1636, п. № 2 Голуб. Села. «Сѣрая земля», «мягкая сѣрая», «мягкая сѣроватая земля». Валуновъ много въ дер. Красный Лугъ, есть также въ Кириловѣ, въ остальныхъ владѣніяхъ не указаны.

а) Гнилицы, Кирилово, Баловнево—комбинація легкихъ суглинковъ и суглино-супесей слабоподзолистыхъ съ подзолистыми и болѣе связными суглинистыми почвами (средними суглинками). Встрѣчаются, кромѣ того, болѣе легкія почвы (супеси и пески), а также грубыя и полуболотныя.

б) Въ Голубовѣ, Застружьѣ и нѣкоторыхъ пустошахъ отмѣчена комбинація суглинистыхъ почвъ легкаго типа (дерновыхъ и подзолистыхъ) съ болѣе рыхлыми почвами—супесями и песками. Въ Застружьѣ по горкамъ много среднихъ суглинковъ; встрѣчаются полуболотныя почвы. Въ Голубовѣ много полуболотныхъ почвъ и меньше среднихъ.

в) Въ д. Красный Лугъ легко-суглинистымъ типамъ, оподзоленнымъ и дерновымъ, подчинены полуболотныя супесчаныя почвы.

4) Легкіе суглинки и суглино-супеси подзолистые, при бугроватомъ рельефѣ, развиты въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Низъ Б. 1932, Усадище 1937, Погиблово 2-е 1645. Земля «мягкая, сѣрая съ подзоломъ». Валуновъ много въ Погибловѣ. Въ д. Низъ много полуболотныхъ почвъ, встрѣчаются грубыя сѣробурыя почвы, а по Черехѣ—рыхлыя. Въ Усадищѣ есть средніе суглинки и также рыхлыя почвы по Черехѣ.

Къ этой группѣ можно причислить д. Ольхово 1631, съ заболоченными слегка и подзолистыми суглинками. По возвышеніямъ много красноватыхъ среднихъ суглинковъ, есть супеси и средніе подзолистые суглинки и пески.

5) Легкіе подзолистые суглинки и суглино-супеси. Поля ровныя или отчасти лишь бугроваты: Б. Заходы 1932, Медвѣдица 1633, Замошье 1673, с. Богово, Поддубница 1947, Ломы 1648, Понизы 1387, Б. Волочекъ 1631, д. Капустино 1932, Похново 1935, отр. Заглодневье, п. Родихино 1933, № 2 Кирилово 1677, Подгорье 1607, № 3 Косыгино 1611. уч. 23 и 24 Бердова 1611, № 2 Кадовщина, п. Подсадская, № 7 Скрипово 1937, Бердово 1669, № 4 и 5 Пуково 1631, уч. 4 и 7 Царево 1937, п. Обжино 1633, Тетериха 1670, п. Малиновка 1629, № 4 Скрипово 1633, № 8 Усадище 1947, № 2 Кривцева 1630. Земля «сѣрая мягкая съ подзоломъ», «сѣрая съ бѣлугой», «подзолъ», «подзолистая»,—и т. п. мѣстныя названія. Валуны отмѣчены въ Заходахъ, Похновѣ, Волочкѣ, Капустинѣ, Замошьѣ и нѣкоторыхъ пустошахъ. Въ большинствѣ владѣній ихъ не отмѣчено.

а) Почти исключительное развитіе подзолистыхъ суглинковъ легкаго типа отмѣчено въ д.д. и п.п. Подсадская, Пуково, Обжина, Тетерина, Скрипово, Кривцово, Кадовщина, Родихино, Царево, Подгорье. Послѣднія два владѣнія отличаются рѣзкою подзолистостью. Къ этой же подгруппѣ можно отнести и дер. Больш. Заходы, у которой, однако, много слабоподзолистыхъ суглинковъ легкаго типа.

б) Въ Б. Волочкѣ, Медвѣдицѣ и Поддубицѣ легкіе суглинки комбинируются съ болѣе связными почвами, большею частью средними суглинками. Менѣе развиты полуболотныя почвы (Волочекъ), суглино супеси слабоподзолистыя (Поддубица), супеси (Медвѣдица).

в) Комбинація съ болѣе рыхлыми почвами отмѣчена въ д.д. Бердовѣ, Замошьѣ, Капустинѣ, Понизахъ, Ломахъ, Похновѣ, и п.п. Кириловѣ, М. Петровѣ, Бердовѣ, Малиновкѣ, Скриновѣ. Изъ другихъ почвъ чаще встрѣчаются болѣе связные суглинки (Похново, Капустино, Замошье), легкіе суглинки (Бердово), сильноподзолистыя и полуболотныя почвы (Похново, Ломы).

г) Полуболотныхъ почвъ много въ п.п. Похновѣ и Косыгинѣ.

6) Легкіе суглинки и суглино-супеси слабоподзолистые. Поля ровныя и лишь отчасти бугристыя. Деревни: Кивернево 1633, Обжино 1937, Подзорово 1937, Сюмскі-Сумскъ-Поганкино 1627, Асташево-Осташево 1935, Царево 1937, Боровики 1633, Гверсна 1937, Погиблова 1645, и п.п. № 2 Круглица 1937, № 2 Гнилицы 1937, М. Петрово 1933 уч. № 4, 5, 6, 7, и. Княжая-Малиновка—п. Малиново-Княжно-Береги-Луки-тожъ 1629, № 5 Царево 1937, № 2 и 3 Царево 1633, п. Пальчикова, (3-я часть п. М. Заборовья 1667). «Сѣрая земля», «сѣрая земля съ глиною», «мягкая сѣрая земля», «сѣрая съ глинкой», «сѣрая». Валуны отмѣчены въ Асташевѣ, Сюмскѣ, Киверневѣ, Обжинѣ, Подзоровѣ и п. Царевѣ; въ остальныхъ не показано валуновъ.

а) Почти исключительное распространеніе легкихъ слабооподзоленныхъ суглинковъ отмѣчено въ п.п. Царево, Гнилицы, Петрово.

б) Д.д. Кивернево и Погиблово и п. Пальчиково отличаются довольно пестрымъ почвеннымъ покровомъ и отчасти бугроватымъ рельефомъ, и имѣютъ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ оподзоленныя суглино-супеси; встрѣчаются, кромѣ того, въ этихъ деревняхъ супеси, суглинки связные, пески и полуболотныя почвы.

в) Въ д. Царевѣ и п. Княжая-Малиновка легко-суглинистымъ типамъ подчинены болѣе связныя почвы (средніе суглинки). Въ Царевѣ есть, кромѣ того, и рыхлыя почвы съ хверщемъ. Валуновъ нѣтъ.

г) Асташево, Подзорово, Сюмскъ, Круглица имѣютъ въ качествѣ подчиненныхъ рыхлыя почвы; встрѣчаются средніе суглинки (Асташово, Подзорово), полуболотныя и сильноподзолистыя (Сюмскъ).

д) Полуболотные суглинки занимаютъ второе мѣсто послѣ легко-суглинистыхъ почвъ въ Гверснѣ, Обжинѣ, Боровикахъ. Въ этихъ владѣніяхъ есть также и болѣе рыхлыя почвы.

7) Волнистый или слегка бугроватый рельефъ. Господство супесей преимущественно слабооподзоленныхъ и дерновыхъ. Владѣнія: Подгорье 1935, Козиборъ 1648, Мелехово-Пріѣзжій Дворъ 1633, Скрыпово 1633, № 11, 12, 13 с. Голубова 1937, Новая, Новое-Подгорино-Подгорша 1945, Переносово 1937, Молонецъ 1626, Павлиха 1947, Замошье 1673, № 3 Заборовья Б. 1661, М. Заходы 1947. Наиболѣе замѣтныя колеба-

нія рельефа въ Подгорьѣ, Заходахъ, Голубевѣ, Козиборѣ. Земля «мягкая сѣрая, песчеватая», »сѣрая песковатая», «мягкая песковатая», «мягкая желтоватая». «Удобнѣе пахать въ сырую погоду; сухая сильно пылитъ». Гористый рельефъ затрудняетъ обработку. Въ сильные дожди смываетъ сѣмена съ горъ и заноситъ пескомъ нивы, расположенныя внизу, «по межамъ вымываетъ рвы въ печатную сажень». «Боится засухи: на горахъ выгораетъ» (Подгорье). Валуновъ крупныхъ и мелкихъ много только въ дер. Молонецъ,—«не одну соху сломаешь». Отмѣчены валуны также въ Переносовѣ и Пріѣжій Дворъ, въ остальныхъ владѣніяхъ не показано валуновъ.

а) Супеси комбинируются съ суглинками легкаго типа въ Мелеховѣ и М. Заходахъ. Въ послѣдней довольно пестрый покровъ: по горкамъ красные суглинки, встрѣчаются пески и полуболотныя почвы и замѣтна подзолистость.

б) Замошье, Скрипово, с. Голубово, Молонецъ. Въ этихъ селеніяхъ супесямъ подчинены связные суглинки,—«глинистая крѣпкая», «глинка съ крѣпчинкой», т. е. грубоватые, красноватые, преимущественно, средніе суглинки. Въ Скриповѣ «глинка съ крѣпчинкой» имѣетъ почти одинаковое распространеніе съ супесью; второе мѣсто послѣ этихъ почвъ занимаютъ полуболотныя суглино-супеси; есть и другія почвы. Въ Молонцѣ третье мѣсто занимаютъ суглино-супеси оподзоленныя и четвертое—полуболотныя почвы. Замошье отличается наибольшею рыхлостью: здѣсь много уже песковъ.

в) Переносово, Павлиха, Подгорье, № 2 Заборовья, Козиборъ. Супеси оподзоленныя и дерновыя комбинируются съ песками. Встрѣчаются и суглинки.

г) Въ д. Новой много полуболотныхъ почвъ, есть и легкіе суглинки.

Особенною рыхлостью почвъ въ 7-й группѣ отличаются Козиборъ, Новая и Замошье, по характеру приближающіеся уже къ глинистымъ пескамъ. Въ Козиборѣ почвы, кромѣ того, оподзолены.

8) Поля ровныя. Господство подзолистыхъ супесей. Навошкино 1630, Прежняя Петь 1947, Карпино 1942, п. Погиблово 1-я ч. 1645, п. Каменистый Ручей 1645, № 2 Застружье 1932, № 2 Скрыпово 1663, № 2 Поддубница 1947, № 5, 6, 7, 8 Похново 1933. № 2, 3, 4 Родихино 1933. урочище Б. Ломы 1947. «Подзолистая сѣрая земля», «сѣрая песковатая съ подзоломъ», «подзолистая мягкая, сѣроватая съ пескомъ». Валуновъ обычно нѣтъ или мало.

а) Почти исключительное распространеніе оподзоленныхъ супесей отмѣчено въ пустошахъ Скрыпово, Родихино, Похново, Застружье. Въ пуст. Родихино чувствуется хрящъ.

б) Въ Прежней Пети, при господствѣ подзолистыхъ супесей, довольно пестрый почвенный покровъ—отъ значительныхъ чисто песчаныхъ площадей, «гдѣ и бороновать ненужно—вѣтеръ заборонуетъ», до крѣпкихъ глинистыхъ породъ, «которыхъ безъ молотковъ и желѣзныхъ крюковъ и засѣять нельзя».

в) Корпино, п. Поддубница и п. Б. Ломы—супеси соединены съ связными, преимущественно, средними суглинками.

г) Въ п. Погибловѣ много песковъ.

д) Въ Навошкинѣ много полуболотныхъ суглино-супесей.

9) Поля ровныя. Слабоподзолистыя супеси. Б. Заборовье 1661, М. Заборовье 1667, Подберезно 1666, Крицвы 1630, Круглица 1937, Исацка 1662 и п.п. № 2 и 3 Пуко-

во 1633, п. Княжая 1629, п. Козиборъ 1648, п. Подборовье 1628, уч. 3, 4 и 5-й Усадище 1937, уч. 2 и 3 Мал. Петрово 1939, № 3-й Осташково 1671, № 4, 5, 6 и 7 Подгорье 1947. «Мягкая сѣрая земля», «сѣропесчаная», «супесокъ», «сѣрая мягкая песковатая». Валуны показаны въ Б. и М. Заборовьѣ, Подберезнѣ, п. Козиборѣ, Кривцахъ, Подборовьѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ не отмѣчены.

а) Почти исключительное распространеніе супесей этой группы, или въ комбинаціи съ оподзоленными супесями, найдено въ п.п. Исацкѣ, Подгорьѣ, Подберезнѣ, Осташевѣ, М. Петровѣ, Усадищѣ. Въ послѣдней супеси залегаютъ на неглубокой глинѣ. Въ М. Петровѣ замѣчается примѣсь хряща, въ Исацкой и Подборовьѣ много полуболотныхъ почвъ; въ Подборовьѣ, кромѣ того, есть и легко-суглинистые типы.

б) Б. и М. Заборовье, Кривцы, Подберезно, п. Козиборъ, Круглица имѣютъ послѣ супесей много легко-суглинистыхъ почвъ. Въ Кривцахъ много полуболотныхъ суглинковъ и есть пески. Въ М. Заборовьѣ супеси господствующіе приближаются къ суглино-супесямъ, много песковъ, встрѣчаются полуболотные суглинки и средніе подзолистые суглинки. Въ Б. Заборовьѣ есть довольно связные суглинки, близкіе къ среднимъ, и также полуболотныя почвы.

в) Въ п.п. Княжей и Пуковѣ много связныхъ почвъ средне-суглинистыхъ; въ п. Княжей супеси залегаютъ на неглубокой глинѣ.

10) Господство песковъ. П.п. № 3 Обжино 1937, Каменка 1940, № 4 Переносово 1937, № 6 и 7 Усалище 1833, № 2 М. Заборовье 1667, № 3 Кирилово 1940, Вертъ 1948, Дабуты 1940, Каменка 1668, № 3 Б. Петь 1942, отр. Б. Ломы 1947, № 3 Скрипово 1633, Козиборъ 1648, № 5 Козиборъ 1648, Каменка 1668, № 2 Козиборъ 1648, Заходы. Поля слегка холмисты въ п.п. Каменкѣ, Козиборѣ, Вертѣ; въ остальныхъ владѣніяхъ ровныя. Валуны очень рѣдки, или нѣтъ совсѣмъ. Земля «песчаная», «сѣрый песокъ», «густо-песчаная».

а) Въ п.п. Козиборѣ, Каменкѣ, Б. Ломахъ пескамъ подчинены «мягкія сѣрыя земли», т. е. суглино-супеси, иногда оподзоленныя (Козиборъ).

б) Въ пуст. Заходахъ, Скриповѣ, Козиборѣ развиты сильноподзолистыя почвы.

в) Въ п. Б. Пети — пески оподзолены.

г) Во всѣхъ остальныхъ владѣніяхъ пески развиты почти исключительно.

11) Поля ровныя и мѣстами низкія. Господство заболоченныхъ почвъ и сильноподзолистыхъ. Сюда входятъ: Авчугъ 1643, Низъ 1447, п. Погиблово 1645, 2-я часть № 2 Козиборъ 1648, п. Посадъ 1603, № 2 Заполье 1933, п. Подсадниково 1625, № 4 Погиблово 1947. Валуновъ почти нѣтъ. Земля «черноземъ», «черноземъ съ подзоломъ», «черноземина съ крѣпчинкой», «черноземъ съ бѣлужиной». Смачивается быстро, сырая липнетъ, «лѣпушка». Боится сырости и холода. Лучшіе урожаи въ сухіе годы.

а) Полуболотные суглинки развиты въ Авчугѣ и п.п. Погибловѣ, Подсадниковѣ, Посадѣ. Въ п. Посадѣ и д. Авчугѣ второе мѣсто занимаютъ супеси. Кромѣ того, въ Авчугѣ много среднихъ подзолистыхъ суглинковъ и красноватыхъ суглинковъ.

б) Полуболотныя супеси господствуютъ въ д. Низахъ и п. Запольѣ, причемъ въ Низахъ есть и сильноподзолистые суглинки

в) Въ п. Погибловѣ и близъ Козибора сильноподзолистые суглинки—«сиреватые суглинки» — и отчасти полуболотныя почвы.

18. Заборовская волость.

Заборовская волость занимаетъ юго-восточный уголъ уѣзда, узкимъ клиномъ выдавшійся между Порховскимъ и Островскимъ уѣздами, примыкая въ сѣверо-западной части къ Славковской и Докатовской волостямъ.

По устройству поверхности волость можно раздѣлить грубо на двѣ части: юго-восточную волнистую, и даже мѣстами холмистую, и сѣверо-западную равнинную и мѣстами пониженную. Границей между этими областями приблизительно можетъ служить меридіанъ, проведенный немного западнѣе пог. Рожницы. Посреднѣ волости протекаетъ рѣчка Дубенка, берущая начало въ холмистой части изъ озера Осиновскаго, близъ островской границы, имѣя въ общемъ сѣверо-западное направленіе. По выходѣ изъ области волнистаго мореннаго рельефа, Дубенка течетъ въ невысокихъ сравнительно берегахъ. Изъ другихъ рѣчекъ, на сѣверѣ проходятъ рѣчка Рубежка, съ притокомъ Рожанкой, берущая начало у озера Гусинскаго въ той-же холмистой части волости и отдѣляющая Псковскій уѣздъ отъ Порховскаго. По юго-восточной границѣ волости проходитъ рѣчка Стеца, а по сѣверо-западной, отдѣляя Псковскій уѣздъ отъ Островского—р. Элинка, съ ручьемъ Акатинкомъ. Кромѣ того, въ сѣверо-западной части волости протекаетъ еще рѣчка Невля. Большинство указанныхъ рѣчекъ берутъ начало въ юго-восточной холмистой части волости и текутъ на сѣверо-западъ, указывая тѣмъ, что эта юго-восточная холмистая часть волости является и наиболѣе повышенной. Изъ общаго орографическаго очерка уѣзда мы видѣли, что эта холмистая часть Заборовской волости представляетъ собою склоны Судомскихъ возвышеностей, центральныя наиболѣе повышенныя области которыхъ находятся въ сосѣднихъ волостяхъ Порховскаго и Островского уѣздовъ.

Помимо упомянутаго выше озера Осиновскаго, въ той-же холмистой части есть маленькое озерко Глухое; но за предѣлами волости, въ сосѣднихъ повышенныхъ областяхъ Порховскаго и Островского уѣздовъ, начинается уже цѣлый рядъ озеръ, характерныхъ для моренныхъ мѣстностей.

I. Равнинная мѣстность, расположенная къ С, З и ЮЗ отъ пог. Спасовская Пустынь, отличается связными суглинистыми почвами, которыя, благодаря пониженности, сильно оподзолены. Тамъ же много полуболотныхъ почвъ и нерѣдки болота. Менѣе оподзоленныя и потому лучшія почвы пріурочиваются въ этой области къ болѣе приподнятымъ мѣстамъ, берегамъ рѣкъ и т. п. Сюда можно отнести д.д. Брюшкевку, Поддубенку, Левково, Степаново, Радувку, Лужки и другія.

II. Къ югу отъ пог. Спасовская Пустынь идетъ также равнинно-пониженная область, вслѣдствіе чего почвы также сильнооподзолены, но связность ихъ уменьшается и они приближаются къ легко-суглинистымъ типамъ. Полуболотныхъ и болотныхъ почвъ здѣсь также много. Валуновъ въ этомъ районѣ, какъ и въ предыдущемъ, или нѣтъ совсѣмъ, или очень мало. Къ этому второму району можно отнести дер. Лыцынку, Екимово, Медвѣдково и другія.

III. Въ особый районъ можно выдѣлить мѣстность переходную отъ равнинно-пониженной области сѣверо-западвой части волости къ холмистой юго-восточной. Это будутъ равнинныя или слабоволнистыя мѣста въ окрестностяхъ д.д. Юхново, Раково, Пухово, Лисово, Быково, Борисова, Зарѣчье друг., съ легко-суглинистыми почвенными

типами, которыя, благодаря склонамъ и скатамъ, оподзолены слабо. Въ почвенномъ отношеніи эта мѣстность будетъ, вѣроятно, лучшей въ Заборовской волости.

IV. Къ СВ отъ этой мѣстности переходъ отъ пониженной области къ возвышенной совершается черезъ песчаную область окрестностей дер. Федово, Миншарево, Крестки и друг. Супеси, покрывающія слабоволнистыя поля этихъ деревень, отличаются замѣтнымъ количествомъ гравія и отчасти хряща.

Нѣсколько особнякомъ стоятъ среди равнинной области двѣ деревни—Клубово и Лютые Болота. Сами деревни и ближайшія къ нимъ поля расположены по довольно высокимъ буграмъ, значительная же часть полей находится въ пониженной мѣстности. Повышенныя мѣста покрыты легко-суглинистыми типами, мѣстами у Клубова супесчаными, съ пятнами грубыхъ почвъ.

V. Возвышенно-холмистая область и въ Заборовской волости, какъ и всюду, отличается крайне пестрымъ покровомъ. Однако присутствіе грубыхъ почвъ, именно грубоглинистыхъ и суглинистыхъ, а также песчаныхъ и супесчаныхъ, всегда почти можно отмѣтить на пахотныхъ угодьяхъ деревень этой области.

Но при детальномъ разсмотрѣніи почвенной карты и здѣсь можно выдѣлить нѣсколько районовъ: а) съ господствомъ среднихъ суглинковъ (окрестности дер. Демиды, Пантелѣево, Лискино и друг.); б) легко-суглинистыхъ типовъ (Голованы, Яблоница, Сорокина, Тетериха и друг.) и в) съ господствомъ супесей (Палкино, Подберезье, Котово и друг.).

Значительно пестрый покровъ волости все же заставляетъ насъ раздѣлить всѣ владѣнія волости на сравнительно большое число группъ (36).

1) Господство тяжелыхъ суглинистыхъ почвъ отмѣчено въ незначительномъ числѣ владѣній юго-восточной холмистой части ея. Это будутъ, такъ называемыя, «красныя глины», или просто «глины», т. е. грубыя суглинистыя и грубыя глинистыя буроватыя и красноватыя почвы склоновъ и выступовъ. Надо, однако, замѣтить, что эти почвы по механическому составу не всегда могутъ быть причислены къ глинистымъ или тяжелымъ разностямъ. Нерѣдко среди этихъ краснобурыхъ пятенъ встрѣчаются почвы средне-суглинистыя (напримѣръ, дер. Голованъ). Но въ виду другихъ отрицательныхъ сторонъ бугроватыхъ мѣстностей, въ этой группѣ тяжелыхъ почвъ можно оставить и такія болѣе легкія разновидности. Сюда входятъ: дер. Попково 1907, Флорево 1898, Кіевка 1907, Вертогузова 1898, Трофимово 1903, Иволгина Гора—Голованъ-тожъ 1898, уч. 5-й Б. Горушка 1898, п. Попково 907. Общее для этихъ владѣній—бугровато холмистый рельефъ, съ крутыми и отлогими скатами, малое количество валуновъ и пестрыя почвы въ качествѣ подчиненныхъ, при преобладаніи буроватыхъ и красноватыхъ суглинистыхъ почвъ крутыхъ склоновъ и выступовъ. Эта господствующая почва сочетается: а) то съ супесью и пескомъ (Попково, Флорево); б) то съ легко-суглинистыми типами (Кіевка, Вертогузова), и в) то съ средними подзолистыми суглинками (Трофимово, Голованъ).

2) Въ той же юго-восточной, бугровато-холмистой части волости на поляхъ многихъ деревень развита комбинація грубыхъ буроватыхъ почвъ вышеописанной 1-й группы съ средними суглинками, при чемъ господствуютъ, повидимому, средніе суглинки. Кромѣ этихъ двухъ типовъ въ данной группѣ въ меньшемъ количествѣ развиты легко-сугли-

нистыя почвы и встрѣчаются пески и супеси. Эта комбинація почвъ въ общемъ распредѣляется такъ: по буграмъ и на верху холмовъ «красныя глины», по скатамъ—«бѣлуги крѣпкія, или просто бѣлуги, бѣлыя крѣпкія земли», въ низахъ склоновъ—«сѣрыя земли, мягкія сѣрыя, мокропесы, сѣрыя съ подзоломъ». «Земля смачивается легко», «мокрая вязнетъ—«не въѣхать на полосу»,—сухая дѣлается твердой. Требуется катать колодою, разбивать глыжья кукомъ (деревяннымъ молоткомъ). Сухой годъ лучше мокраго—«хоть побьешь да посѣешь». Гористый рельефъ затрудняетъ пашню.

Въ эту группу войдутъ слѣдующія владѣнія: Пантелеева 1898, Поташево 1893, Зарубина 1885, 1886, Комарово 1898, Демидово-Пенье-Селище 1898, Лиски 1898, Щерино-Ащерино-Шерино 1898, Семеново 1898, д. Патрашево—Трашево-тожъ 1886, Б. Горушка 1886, Загрязьѣ 1890. Валуны обычно на поляхъ этихъ деревень есть, но не въ большомъ количествѣ, много ихъ только въ Зарубинѣ.

а) Послѣдняя деревня вмѣстѣ съ деревней Трашево и Горушка имѣютъ болѣе легкія почвы, причемъ въ дер. Горушка и рельефъ болѣе спокойный.

б) Въ дер. Загрязье 1890, наряду съ грубыми суглинистыми почвами, развиты легкія хворщеватыя почвы, оподзоленныя.

в) Нѣсколько особнякомъ стоятъ деревни Щерино и Семеново, у которыхъ, вмѣсто легкихъ суглинистыхъ типовъ, въ качествѣ подчиненныхъ развиты пески.

3) Еще меньшее количество грубо глинистыхъ почвъ въ дер. Погорѣлкѣ 1899, Маньково 1890, Шитиково—Шалыгино-тожъ 1893. При холмистомъ рельефѣ и господствѣ среднихъ подзолистыхъ суглинковъ, второе мѣсто по распространенію занимаютъ въ этой группѣ мягкія легкія земли—супеси на глинахъ и суглино-супеси. Кромѣ того, встрѣчаются пески и полуболотныя почвы—«грязный черноземъ» (дер. Шитикова). Земля по горкамъ въ глинистыхъ мѣстахъ крѣпкая—«сохой зубы выбьешь» (подпрыгиваетъ). По низкимъ мѣстамъ почва «прожористая бездонница», т. е. не имѣетъ подошвы и съѣдаетъ навозъ. Такъ характеризуютъ мѣстные хозяева свои земли. Валуны обычно есть, и въ дер. Маньковѣ ихъ довольно много.

4) При холмистомъ рельефѣ, въ дер. Подберезьѣ 1907 средніе суглинки имѣютъ почти одинаковое распространеніе съ супесями. Есть и грубыя почвы.

5) Равнинно-пониженная сѣверо западная часть волости въ окрестностяхъ погоста Спассовской Пустыни покрыта попреимуществу средне-суглинистыми наносами, причемъ, благодаря пониженности, подзолистость этихъ мѣстъ выражена рѣзко. Сюда входятъ: дер. Левково 1868, п. Русинка 1657, Горушка 1736, Костылевщина—Степаново-тожъ 1739, Подберезно-Подберезка 1735, Гальчиха 1869, Лужки 1736, Брюшневка 1869, Клевцово 1738, п. Житники 1739, Третьяково 1869, Поддубенка 1869, Деванисово 1869, Объѣздъ 1869, Молостово 1868, Жаворонково 1869, с. Красный Лужокъ 1657 № 1. Общее для всѣхъ перечисленныхъ владѣній—пониженный рельефъ, господство среднихъ подзолистыхъ суглинковъ и почти полное отсутствіе валуновъ. Земля «бѣлуга» крѣпкая, синяя, или «подзолъ, холодникъ, тяжелая». «Безъ колодъ нельзя обойтись, разбиваютъ иногда крюками и топорами—«плакали да разбивали». Мокрая дѣлается очень вязкою—«съ сохи не спихнуть», «лошадь ноги не вытащитъ въ сырое время». При высыханіи сильно твердѣетъ и даетъ трещины. Входя въ комбинаціи съ болѣе легкими и часто менѣе оподзоленными почвами средніе суглинки этой группы могутъ быть выдѣлены въ нѣсколько подгруппъ:

а) Комбинація средняго сильноподзолистаго суглинка съ легкимъ суглинкомъ, также оподзоленнымъ, наблюдается въ Клевцовѣ, Объѣздѣ и п. Житницѣ.

б) Кромѣ господствующихъ подзолистыхъ среднихъ и легкихъ суглинковъ, отмѣчены супесчаные и легко-суглинистые типы, уже слабооподзоленные; встрѣчаются почвы песчаныя, и нерѣдко полуболотныя, въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Жаворонковѣ, Молостовѣ, Третьяковѣ, Девашисовѣ, Брюшневкѣ, Поддубенкѣ.

в) Въ Гальчихѣ, Горушкѣ, Левковѣ, Лужкахъ и Костелевщинѣ подзолистыя суглинки развиты почти исключительно (Левково), или въ комбинаціи съ болѣе легкими суглинками, но также сильнооподзоленными. Кромѣ указанныхъ почвъ, въ этой подгруппѣ отмѣчены еще грубоватыя почвы (по приподнятымъ мѣстамъ) и полуболотныя.

г) Въ п. Руспикѣ имѣютъ большое развитіе полуболотные суглинки.

д) Въ дер. Подберезнѣ, кромѣ среднихъ суглинковъ, въ сторону къ Б. Радункѣ распространены супеси.

г) Къ той же 5-й группѣ можно отнести рядъ пустошей и поддачъ съ подзолистыми средними суглинками: поддача д. Девашисова 1869, под. д. Молостова 1733, уч. 4-й Б. Горушки 1898, п. Дракушино 1869, урочище Ломы 1869, под. дер. Медвѣдица 1869.

6) Среднія суглинки также господствуютъ въ дер. Колоколовѣ 1869, М. Радункѣ 1869, п. Юхновскомъ отрѣзѣ 1869, Апозитъ 1734, под. дер. Моньшино-Мальшинѣ 1947. Рельефъ здѣсь также равнинный, но мѣстами замѣчаются колебанія рельефа и скаты (Колоколово, Радунка). Подзолистость выражена не столь рѣзко, какъ въ предыдущей группѣ. Въ Колоколовѣ встрѣчаются валуны.

а) Лучшія почвы будутъ, вѣроятно, въ Радункѣ и п. Юхновскій отрѣзъ, п. Апозитѣ, гдѣ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты легко-суглинистые типы. Въ Радункѣ есть, кромѣ того, супеси и полуболотныя почвы.

б) Въ Колоколовѣ по приподнятымъ мѣстамъ много грубыхъ сѣробурыхъ суглинковъ.

7) Менѣе связные, чѣмъ среднія, легко-суглинистые типы пользуются большимъ распространеніемъ въ волости. Въ равнинной части вол. они, подобно среднимъ суглинкамъ, оподзоливаются иногда въ значительной степени. Въ д.д. Лыщинкѣ 1869 и Якимовѣ 1869, судя по сдѣланнымъ разрѣзамъ, почвы отличаются рѣзкою подзолистостью. Валуновъ въ обѣихъ деревняхъ нѣтъ. Въ дер. Лыщинкѣ, кромѣ легкаго, значительно распространенъ и средній сильноподзолистый суглинокъ. Въ Якимовѣ есть хорошія «сѣрыя земли». По характеристикѣ мѣстныхъ хозяевъ, «земля травѣетъ и сильно навозъ разъѣдаетъ», «липнетъ къ ногамъ,—не отрясти», «мокрая жидѣетъ—тянется—что могзи».

8) Легкіе суглинки слабоподзолистые, съ меньшимъ развитіемъ среднихъ подзолистыхъ суглинковъ, отмѣчены въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Мельницѣ 1869, М. Радункѣ 1869, 1657, Лавровѣ 1869. Касьянихѣ 1890. Помимо «сѣрыхъ земель» и «бѣлугъ», въ этихъ владѣніяхъ встрѣчаются грубые суглинки, пески и рѣзкоподзолистыя почвы. Поля большею частью ровныя, скатистыя. Въ Касьянихѣ одно поле (къ Загрязью) гористое. Наиболѣе связныя почвы въ дер. Мельницѣ (близкія къ среднимъ). Валуновъ много только въ Касьянихѣ.

Къ этой же группѣ можно причислить Зарѣчье-Рожницкое 1891, 1890, съ меньшимъ, однако, количествомъ подзолистыхъ среднихъ суглинковъ и уже волнистымъ рельефомъ.

9) Въ дер. Юхновѣ 1890 и отр. отъ Зарѣчья 1869 развитъ почти исключительно слабоподзолистый легкій суглинокъ.

Къ этой же группѣ можно присоединить дер. Селихнову 1890, у которой есть хрящеватыя супеси. Рельефъ въ названныхъ деревняхъ ровный со скатами. Валуновъ въ Юхновѣ много крупныхъ и мелкихъ, на поверхности и въ глубинѣ.

10) Легкіе суглинки среднеоподзоленные, развитые почти исключительно или въ комбинаціи съ легкимъ суглинкомъ же, но слабооподзоленнымъ, показаны въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Деревягинѣ 1869, Крутцѣ 1860, Лужкахъ 1869, п. Разсѣканы 1869. Пенье 1869. Рельефъ ровный. Валуновъ мало. Въ Деревягинѣ, кромѣ указанныхъ почвъ, есть »бѣлуги» и грубыя «глины».

11) Въ п. Иваньково 1884 и Красномъ Лужкѣ 697 легкіе среднеподзолистые суглинки комбинируются съ средними подзолистыми суглинками. Въ Иваньковѣ, кромѣ того, имѣются супеси съ хрящемъ. Рельефъ слегка волнистый. Валуновъ много.

12) Въ дер. Чернятинѣ 1882 легкому подзолистому суглинку подчинена супесь коричневатая съ гравіемъ. Есть и средніе суглинки. Въ п. Вѣтчи-Булыгѣ 1654, кромѣ легкаго подзолистаго суглинка, есть пески и грубоглинистыя почвы. Рельефъ ровный. Валуновъ много въ Чернятинѣ.

13) Суглино-супеси слабоподзолистыя или дерновыя, развитыя почти исключительно, или въ комбинаціи съ болѣе оподзоленными суглино-супесями же, при равнинномъ рельефѣ отмѣчены на поляхъ слѣдующихъ владѣній: Замошница-Замошье 1890, Макѣево 1869. п. Сушино 1883, п. Туково 1888, п. Загубниково 1862, под. дер. Замошье 1885 № 3. Валуновъ довольно много. Въ Сушинѣ и Макѣевѣ есть средніе подзолистые суглинки, въ послѣдней деревнѣ сильнооподзоленные.

14) Суглино-супеси слабоподзолистыя, въ комбинаціи съ средними подзолистыми суглинками, указаны въ Медвѣдковѣ 1869 и Черноголовѣ 1830. Кромѣ этихъ господствующихъ почвъ, есть полуболотныя, грубыя и супесчаныя. Поля ровныя. Камня нѣтъ.

15) Суглино-супеси слабоподзолистыя съ подчиненными супесями развиты на ровныхъ и скатистыхъ поляхъ деревень: Сукино-Сучкино 1880, Пухово 1890, Запожиня-Запожинье 1890, Подмонастырская Слобода 1869, Черепово 1887 и п. Шакотово 1878. Валуновъ обычно не очень много. Встрѣчаются и другія почвы.

16) Суглино-супеси болѣе оподзоленныя, т. е. среднеоподзоленныя суглино-супеси, развитыя по ровнымъ мѣстамъ почти исключительно, или съ суглино-супесями же, иначе оподзоленными, указаны во владѣніяхъ: п. Погорѣлкѣ 1652, п. Тополевкѣ 1869, № 2 под. дер. Замогилья 1886, д. Раковѣ 1890, уч. 7 д. Медвѣдково 1864. Средніе суглинки и хрящеватыя супеси есть въ Раковѣ Тамъ же много валуновъ. Въ Погорѣлкѣ суглино супеси сильно оподзолены.

17) Среднеоподзоленныя суглино-супеси («мягкія сѣрыя земли»), съ меньшимъ количествомъ грубыхъ суглинковъ («красныхъ глинъ»), по приподнятымъ мѣстамъ отмѣчены въ дер. Быковѣ 1890 и Лисовѣ 1890. Въ обѣихъ деревняхъ естъ и полуболотныя почвы. Рельефъ ровный, слегка взволнованный. Валуновъ много въ Лисовѣ.

18) Средне-оподзоленныя суглино-супеси («сѣрыя земли съ подзоломъ», «пухлины»), вмѣстѣ съ средними подзолистыми суглинками («бѣлугами»), развиты въ дер.

Турковѣ 1890 и Скрыповѣ 1656. Поля ровныя, въ Скрыповѣ отчасти холмистыя. Камней много.

19) Суглино-супеси среднеподзоленныя, вмѣстѣ съ болѣе легкими почвами (супесями), отмѣчены въ дер. Заборовье-Рожницкомъ 1875, Зарѣчьѣ 1890 и Борисковѣ 1890. Поля ровныя. Пригорки отчасти только въ Заборовьѣ. Валуновъ много въ Зарѣчьѣ. На мѣстномъ языкѣ эта комбинація опредѣляется такъ: «сѣрая мягкая слабинка», «сѣрая слегка оподзоленная», «сѣрая мокропесица», съ «сѣрой мягкой съ пескомъ».

20) Легкіе суглинки бугроватыхъ мѣстъ, развитые исключительно, или вмѣстѣ съ легкимъ же суглинкомъ оподзоленнымъ, отмѣчены въ слѣдующихъ владѣніяхъ: п. Лашковѣ 1901, Сорокинѣ уч. № 3 1905. «Сѣрая земля», «сѣрая земля на глинѣ». Въ Лашковѣ есть грубые суглинки и пески.

Къ этой же подгруппѣ можно отнести дер. Медвѣдицу 1885, 1886, у которой послѣ легкихъ суглинковъ, видное мѣсто занимаютъ полуболотные суглинки. Есть средніе суглинки, грубыя почвы и хвящеватыя. Камней нѣтъ.

21) Легкіе суглинки слабоподзолистые красноватые, переходные къ грубымъ, развиты въ дер. Мальшино Мопьшинѣ 1947, 1953, Сорокинѣ 1903, мызѣ Осьпное 1897. («Суглинистая», «сѣрая грубоватая съ глинкой»). Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты средніе подзолистые суглинки (Мальшино), пески (Осьпное) и грубыя почвы. Рельефъ холмистый; валуновъ мало.

22) Легкіе подзолистые суглинки при холмистомъ рельефѣ господствуютъ въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Яблонцахъ 1902, п. Бочарихѣ 109 , Клубовѣ 1947, Рыбьей Горѣ 1898, 1899, Тетерихѣ 1901. «Сѣрая некрѣпкая бѣлуга«, «бѣлуга немного песковатая». Въ качествѣ подчиненныхъ почвъ развиты: а) средніе подзолистые суглинки «бѣлуги» (Клубово, Бочариха); б) суглино-супеси «мягкія сѣрыя» (Тетериха); в) грубые суглинки (Яблоницы) и г) пески и супеси (Рыбья Гора). Валуновъ немного.

23) Болѣе или менѣе одинаковое распространеніе легкаго суглинка и суглино-супеси слабоподзолистыхъ, иногда буроватыхъ, въ холмистыхъ областяхъ отмѣчено во владѣніяхъ: М. Горушкѣ 1898, Гнилкахъ 1898, Драбуши-Дробушинѣ 1886, Заболотьѣ—Харинѣ-тожъ 1905.

а) Въ дер. Гнилкахъ и М. Горушкѣ второе мѣсто по распространенію занимаютъ грубыя суглинистыя почвы, такъ называемыя, грубоглинистыя почвы.

б) Въ Заболотьѣ большимъ распространіемъ пользуются средніе подзолистые суглинки.

Валуны повсюду замѣтны, особенно въ Драбушахъ. Во всѣхъ владѣніяхъ встрѣчаются и другія болѣе легкія почвы.

24) Въ Савинѣ Селѣ 1899, 1898 и Лютыхъ Болотахъ 1947 господствуютъ суглино-супеси оподзоленныя («сѣрая мягкая», «сѣрая пухлецъ»). Въ Лютыхъ Болотахъ у деревни суглино-супеси имѣютъ буроватый оттѣнокъ. Въ Савинѣ, наравнѣ съ суглино-супесями, развиты и супеси. Въ обѣихъ деревняхъ есть грубые суглинки и другія почвы. Въ общемъ въ Лютыхъ Болотахъ земля нѣсколько крѣпче, чѣмъ въ Савинѣ, и почвенный покровъ вообще довольно пестрый, такъ что выдѣлить преобладающую почву здѣсь трудно. Правильнѣе разбить эти деревни на двѣ группы а) съ пестрымъ поч-

венным покровомъ (Лютое болото) и б) съ развитіемъ суглинно-супесей и супесей въ равныхъ частяхъ.

Валуновъ мало. Рельефъ слабохолмистый.

25) Въ с. Корневицахъ 1902 и Мурашкинѣ 1838 господствуютъ слабооподзоленныя суглинно-супеси и въ меньшей степени развиты грубоглинистыя почвы. Распространены и другія почвы, обычныя для холмистыхъ мѣстъ: среднія суглинки, пески, полуболотныя почвы и т. д. Валуны есть въ Мурашкинѣ, въ Корневицахъ не отмѣчены.

26) Въ Сивковѣ 1900 суглинно-супесь слабооподзоленная комбинируется съ супесью. Рельефъ холмистый. Валуны рѣдки (крупные).

По качеству эта группа близка къ дер. Савино Село, съ которой могла бы быть объединена въ одинъ разрядъ.

27) Въ пуст. Бочарихѣ 1900 и п. Шиловкѣ 1904 суглинно-супеси слабооподзоленныя господствуютъ почти исключительно, причемъ въ Шиловкѣ въ качествѣ подчиненныхъ почвъ распространены подзолистыя суглинно-супеси, а въ Бочарихѣ встрѣчаются полуболотные суглинки. Рельефъ холмистый. Валуновъ нѣтъ.

28) Въ Дер. Тучинѣ 994 и п. Хижахъ 1900 господствуютъ суглинно-супеси оподзоленныя («сѣрая земмя съ подзольцей», «сѣрая мягкая не песчаная»), причемъ въ Тучинѣ есть и болѣе связныя почвы. Валуновъ нѣтъ. Рельефъ слабохолмистый.

Къ этой же группѣ можно присоединить п. Лосево 1892, отличающуюся, однако, ровными полями.

29) Въ пуст. Рысцово 1889 поля большею частью ровныя, отчасти холмистыя; преобладаетъ супесь подзолистая («сѣрая мягкая, песчеватая съ подзоломъ») по болѣе возвышеннымъ мѣстамъ, также развиты супеси буроватыя («красноватыя»). Есть и оподзоленные суглинки.

30) Въ Горушкѣ—Б. Радупкѣ-тожъ 1869, д. Боръ 1878, Максимцевѣ Низъ 1879; п. Зарѣчьѣ 1655, п. Яблонцѣ 1900, п. Фефеловѣ 1879, отрѣзахъ дер. Боръ 1878 и Хижахъ 1900 № 3 и 4 господствуютъ супеси. «Мягкая сѣрая съ песочкомъ», «сѣрая песчевая», «сѣрая мягкая» и т. п. Поля большею частью ровныя, иногда приподнятыя и слегка взволнованыя. Валуновъ нѣтъ. По характеру подчиненныхъ почвъ выдѣляется нѣсколько подгруппъ.

а) Наилучшая по качеству будетъ дер. Макс. Низъ, лежащая на территоріи Островского уѣзда, у которой, кромѣ супеси, развиты и суглинно-супеси.

б) Въ п. Яблонцѣ и отрѣзахъ Хижи развиты почти исключительно супеси.

в) Въ Зарѣчьѣ и Горушкѣ къ супесямъ присоединяются болѣе связныя почвы.

г) Въ дер. Боръ съ отрѣзомъ и п. Фефеловѣ по болѣе приподнятымъ мѣстамъ супесямъ подчинены пески. Къ этой же группѣ (къ подгруппѣ а) можно присоединить церковную землю погоста Спасова 1869.

31) Супеси оподзоленныя господствуютъ въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Куритково 1947, Замошье 1917 и Подберезинскіе отрѣзы 1, 2 и 3-й. «Почва подзолистая съ пескомъ», «пухлина», «прожористая—навозъ съѣдаетъ». Къ сѣверу отъ Замогилья на

полях этой деревни легкіе подзолистые суглинки («песчеватая бѣлужина») и хрящеватыя супеси. Валуновъ много въ Замогильѣ. Рельефъ холмистый и волнистый.

32) Слабоподзоленныя супеси распространены также и въ холмистыхъ областяхъ, гдѣ обычными спутниками ихъ являются грубоглинистыя и суглинистыя почвы. Сюда входятъ: Гордѣево 1895, 1898, Шахново 1898, Котово 1900, Воробьево 1894, 1898, дер. Дубровка 1898, д. Борокъ 2-й 1831, п. Воробьево № 4 и 5 1898, 1894. Помимо указанныхъ почвъ, встрѣчаются и другія. Валуновъ въ большинствѣ владѣній немного.

33) Почти исключительное развитіе супесей, или комбинаціи ихъ съ супесями же хрящеватыми или оподзоленными, отмѣчены въ слѣдующихъ владѣніяхъ: Боркѣ 1-мъ 1876, п. Сивковѣ 1900, Хижи-Сивковѣ 1900, п. Попково-Бодберезьѣ 1907, отрѣзѣ Подберезенскомъ 1-мъ. Рельефъ холмистый. Валуновъ немного.

34) Господство супесей слабоподзоленныхъ, въ комбинаціи съ суглинно-супесями, при холмистомъ рельефѣ отмѣчены въ д. Заболотьѣ, п. Сивковѣ 1900, п. Хижахъ 1900, п. Мокѣевой Горѣ 1883, пог. Рожницахъ 1896. Въ послѣднемъ владѣніи супесямъ подчиненъ легкій суглинокъ.

35) Супеси гравельныя коричневатыя отмѣчены въ дер. Мишаревѣ 1947, Федово-Федотовѣ 1947, Крестцахъ 1878. Меньшее распространеніе здѣсь имѣютъ пески, также иногда гравельные. Есть въ этихъ владѣніяхъ и суглинки. Рельефъ холмистый или волнистый. Валуны отмѣчены въ Мишаревѣ.

36) Въ пуст. Тетерихѣ 1901 супесямъ подчиненъ средній суглинокъ. Валуны есть. Рельефъ холмистый.

II.

Населеніе.

I. Населеніе уѣзда по всеобщей переписи и сравненіе ея итоговъ съ итогами статистическаго изслѣдованія. Плотность населенія по волостямъ. Главнѣйшіе факторы, вліяющіе на густоту населенія. Количество населенныхъ пунктовъ надѣльныхъ и внѣнадѣльныхъ и распредѣленіе ихъ по территоріи уѣзда.

По даннымъ всеобщей переписи 1897 года населеніе Псковскаго уѣзда опредѣлилось въ 226757 человѣкъ. Между различными сословіями оно распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

Сословія.	Постояннаго населенія.			Временно-прожив. населенія.		
	Мужч.	Женщ.	Итого.	Мужч.	Женщ.	Итого.
1) Дворяне потом. и личные	2121	1868	3989	60	59	119
2) Чиновники	127	139	266	3	4	7
3) Лица духовнаго званія	681	1011	1692	24	44	68
4) Потомств. и личн. почетн. граждане	590	374	964	16	8	24
5) Купцы	289	315	604	5	8	13
6) Мѣщане	5586	5604	11190	261	156	417
7) Крестьяне	97249	101649	198898	2817	2179	4996
8) Прочіе и неизв. сословій.	1538	1664	3202	45	46	91
9) Иностран. подданные	100	98	198	13	5	18
Итого	108281	112722	221003	3244	2509	1253

Сословія.	Всего постоян. и времен. пребывающаго.			
	Мужч.	Женщ.	Итого.	%
1) Дворяне потомствен. и личные	2181	1927	4108	1,81
2) Чиновники	130	143	273	0,12
3) Лица духовнаго званія	705	1055	1760	0,78
4) Потомствен. и личн. почетн. гражд.	606	382	988	0,44
5) Купцы	294	323	617	0,27
6) Мѣщане	5847	5760	11607	5,12
7) Крестьяне	100066	103828	203894	89,92
8) Прочіе и неизвѣстн. сословій	1583	1710	3293	1,45
9) Иностранные подданные	113	103	216	0,09
Итого	111525	115231	226756	100

Между городомъ Псковомъ и Псковскимъ уѣздомъ населеніе распредѣлялось такъ:

Сословія.	Число лицъ.					
	Въ Псковѣ.			Въ уѣздѣ.		
	Мужч.	Женщ.	Об. п.	Мужч.	Женщ.	Об. п.
1) Дворяне потом. и личн.	2021	1754	3775	160	173	333
2) Чиновники . . .	113	129	242	17	14	31
3) Лица духовнаго званія .	302	533	835	403	522	925
4) Потом. и личн. почетн. граждане . . .	531	310	841	75	72	147
5) Купцы . . .	258	288	546	36	35	71
6) Мѣщане . . .	3853	3773	7626	1994	1987	3981
7) Крестьяне . . .	9104	6786	15890	90962	97042	188004
8) Прочіе и неизв. сословій	210	314	524	1373	1396	2769
9) Иностранные подданные .	104	95	199	9	8	17
Итого . .	16496	13981	30478	95029	101249	196278

По даннымъ статистическаго изслѣдованія 1901—1907 г.г. населеніе надѣльной территоріи опредѣляется въ 193014 человѣкъ. Что касается населенія внѣнадѣльной территоріи, то при мѣстномъ изслѣдованіи регистрировалась только часть его, входящая въ составъ земледѣльческихъ хозяйствъ крестьянскаго типа. Чтобы учесть все внѣнадѣльное населеніе, приходится поэтому пользоваться данными всеобщей переписи.

Суммируя подобно тому, какъ это было сдѣлано въ сборникѣ по другимъ уѣздамъ, число жителей надѣльной территоріи по мѣстному изслѣдованію съ числомъ жителей внѣнадѣльной территоріи по всеобщей переписи, получимъ, что все населеніе уѣзда, безъ г. Пскова состоитъ изъ:

	Мужч.	Женщ.	Об. п.
Живущихъ на надѣльныхъ земляхъ . .	95284	97370	192654 [1])
Живущихъ на внѣнадѣльныхъ земляхъ .	9520	9781	19301
	104804	107151	211955

Несмотря на искусственность установленія этихъ итоговыхъ цифръ, онѣ, по всѣмъ вѣроятіямъ должны быть весьма близки къ дѣйствительности. Для контроля прибѣгаемъ къ исчисленію общаго количества жителей Псковскаго уѣзда (безъ г. Пскова) къ моменту производства статистическаго изслѣдованія, оперируя исключительно данными всеобщей переписи. Допустивъ, что въ теченіе пяти лѣтъ ежегодный естественный приростъ населенія, опредѣляемый для 90-хъ годовъ прошлаго столѣтія въ 1,35%, мало отличался отъ дѣйствительнаго прироста, можно установить, что со времени переписи 1897 года по январь 1902 года, т. е. по средній срокъ между двумя лѣтними изслѣдованіями 1901 и 1902 г.г., приростъ сельскаго населенія долженъ быть равенъ 13518 человѣкъ, что вмѣстѣ съ зарегистрированными въ 1897 году 196278 чел., дастъ 209796 чел.

[1]) Безъ 360 человѣкъ, живущихъ въ городскихъ слободахъ.

Разница съ вышеприведенной цифрой получается всего въ 2519 человѣкъ, съ избыткомъ поглощаемая числомъ временно отсутствующихъ членовъ семей (отхожихъ промышленниковъ и др.) приписного населенія включенныхъ въ наличное населеніе при мѣстномъ изслѣдованіи и не зарегистрированныхъ всеобщей переписью.

Той же причиной, главнымъ образомъ, объясняется и разница въ половомъ составѣ населенія, выведенномъ на основаніи двухъ источниковъ:

	Процентное соотношеніе половъ.	
	% мужч.	% женщ.
По даннымъ всеобщей переписи .	48,4	51,6
» » мѣстн. изслѣдованія .	49,4	50,6

Если исключить изъ подсчета населеніе пригорода Печеры, Талабскихъ острововъ и ж. д. станцій и будокъ, получимъ общую цифру собственно сельскаго населенія— 206865 человѣкъ, которые по волостямъ распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Волости.	Пространство въ квадратн. верст.	НАСЕЛЕНІЕ.								
		Живущіе въ чертѣ надѣла.			Живущіе на внѣнадѣльныхъ земляхъ.			Вообще.		
		Мужч.	Женщ.	Итого.	Муж.	Жен.	Итого.	Мужч.	Женщ.	Итого.
1. Слободская .	282,3	4751	4949	9700	243	281	524	4994	5230	10224
2. Остенская . .	272,1	5633	5881	11514	180	162	342	5813	6043	11856
3. Торошинская .	276,8	2665	2675	5340	137	124	261	2802	2799	5601
4. Жуковская .	221,5	2163	2194	4357	199	206	405	2362	2400	4762
5. Пикалихинская	383,3	6545	6130	12975	466	464	930	7011	6894	13905
6. Псковоградская	141,9	3934	4187	8121	874	777	1651	4808	4964	9772
7. Логазовская .	317,4	7153	7501	14654	528	563	1091	7681	8064	15745
8. Печерская . .	328,9	6381	6435	12816	775	729	1504	7156	7164	14320
9. Паниковская .	503,8	5328	5385	10713	2473	2650	5123	7801	8035	15836
10. Изборская . .	330,5	7755	8090	15845	345	347	692	8100	8437	16537
11. Палкинская .	257,2	5750	5988	11738	123	172	295	5873	6160	12033
12. Сидоровская .	261,1	6392	6366	12758	314	281	595	6706	6647	13353
13. Мелеховская .	210,9	5272	5132	10404	137	163	300	5409	5295	10704
14. Виделибская .	268,1	5598	5681	11279	259	250	509	5857	5931	11788
15. Славковская .	171,0	4681	4672	9353	81	78	159	4762	4750	9512
16. Прудская . .	255,2	4172	4428	8600	286	303	589	4458	4731	9189
17. Докатовская .	335,1	6890	6998	13888	174	188	362	7064	7186	14250
18. Заборовская .	170,4	3601	3638	7239	109	130	239	3710	3768	7478
Итого	4987,5	94664	96630	191294	7703	7868	15571	102367	104498	206865

На основаніи этой таблицы легко вычислить среднюю плотность сельскаго населенія по каждой волости и по всему уѣзду. Расположимъ волости въ порядкѣ убыванія плотности населенія:

Волости.	Приходится жителей на 1 кв. версту.	Волости.	Приходится жителей на 1 кв. версту.
1. Псковоградская	68,9[1])	10. Печерская	43,5
2. Славковская	55,6	11. Докатовская	42,5
3. Сидоровская	51,1	12. Заборовская	39,4
4. Мелеховская	50,8	13. Пикалихинская	36,3
5. Изборская	50,0	14. Слободская	36,2
6. Логазовская	49,6	15. Прудская	36,0
7. Палкинская	46,8	16. Паниковская	31,4
8. Виделибская	44,7	17. Жуковская	21,5
9. Остенская	43,6	18. Торошинская	20,2
		По уѣзду	41,5[1])

Имѣя 41,5 жителей на 1 кв. версту, Псковскій уѣздъ является не только самымъ населеннымъ въ губерніи, но и вообще можетъ считаться по сравненію съ многими другими мѣстностями Россіи густо населенной мѣстностью. Такъ, по даннымъ переписи 1897 года, изъ 50 губерній Европейской Россіи (безъ Царства Польскаго и Кавказа) только 13—Московская, Рязанская, Тульская, Орловская, Курская, Тамбовская, Харьковская, Черниговская, Кіевская, Полтавская, Волынская, Бессарабская и Гродненская—по средней плотности населенія превосходятъ Псковскій уѣздъ. Главный факторъ, вліяющій на густоту населенія въ отдѣльныхъ частяхъ Псковскаго уѣзда—это количество культурныхъ земель въ той или другой мѣстности.

Если расположить волости въ порядкѣ убыванія процента культурныхъ угодій (усадьбы, пашни и покоса) и сравнить полученную при этомъ порядковую нумерацію волостей съ порядковой нумераціей волостей по плотности населенія, получится почти полное совпаденіе:

Волости.	Нумерація въ порядкѣ убыванія.		Волости.	Нумерація въ порядкѣ убыванія.	
	Плотности населенія.	% культ. угодій.		Плотности населенія.	% культ. угодій.
Псковоградская	1	2	Печерская	10	10
Славковская	2	1	Докатовская	11	9
Сидоровская	3	3	Заборовская	12	12
Мелеховская	4	4	Пикалихинская	13	14
Изборская	5	5	Слободская	14	15
Логозовская	6	7	Прудская	15	13
Палкинская	7	6	Паниковская	16	16
Виделибская	8	8	Жуковская	17	17
Остенская	9	11	Торошинская	18	18

[1]) Безъ гор. Пскова и пригородныхъ слободъ.

Однако, самое количество культурныхъ земель, при прочихъ равныхъ условіяхъ, является прежде всего продуктомъ качества почвы.

Если раздѣлить волости Псковскаго уѣзда по качеству почвы на три группы, (не принимая въ разсчетъ пригородныхъ—Логазовской и Псковоградской), и опредѣлить среднюю плотность населенія для каждой такой группы, то подучатся слѣдующія данныя:

	Средняя плотность населенія.
I. Лучшія почвы (волости: Изборская, Палкинская, Сидоровская, Мелеховская, Виделибская, Славковская)	49,8
II. Среднія почвы (Печерская, Остенская, Пикалихинская, Прудская, Докатовская, Заборовская)	40,2
III. Худшія почвы (Паниковская, Слободская, Торошинская, Жуковская) .	28,3

Нѣкоторое значеніе, хотя и меньшее, чѣмъ указанные два фактора, имѣетъ % надѣльныхъ земель и % неудобныхъ земель и болотъ, какъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Группы волостей (по 6-ти въ каждой):	Средній % культур. угодій.	Средній % неудобн. земель и болотъ	Средній % надѣльныхъ земель.
I. Съ высокой плотностью населенія .	78,0	11,4	75,9
II. Съ средней плотностью населенія .	65,3	12,7	70,4
III. Съ наименьшей плотностью населенія.	48,8	19,9	48,8

Причина этихъ зависимостей совершенно ясна и не требуетъ комментарій.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ приведены данныя о плотности надѣльнаго населенія по отношенію къ надѣльнымъ землямъ и о плотности внѣнадѣльнаго населенія къ землямъ внѣнадѣльнымъ.

Волости.	На 1 кв. вер. надѣльной земли приходится жител.	На 1 кв. вер внѣнадѣльной земли приходится жител.	Волости.	На 1 кв. вер. надѣльной земли приходится жител	На 1 кв. вер. внѣнадѣльной земли приходится жител.
1. Слободская .	42,3	9,9	10. Изборская. .	62,4	9,0
2. Остенская .	55,4	5,3	11. Палкинская .	68,4	3,4
3. Торошинская .	55,5	1,4	12. Сидоровская .	74,3	6,7
4. Жуковская .	55,3	2,8	13. Мелеховская .	73,9	4,3
5. Пикалихинская.	61,0	5,4	14. Виделибская .	77,3	4,2
6. Псковоградская.	66,9	80,1	15. Славковская .	58,3	15,1
7. Логазовская .	69,3	10,3	16. Прудская . .	74,1	4,2
8. Печерская .	49,0	22,3	17. Докатовская .	60,5	3,4
9. Паниковская .	51,9	17,2	18. Заборовская .	55,1	6,1
				60,8	8,5

Населенность надѣльной территоріи въ 7 разъ больше населенности внѣнадѣльной.

По густотѣ населенія внѣнадѣльной территоріи особенно выдѣляются волости: Псковоградская, Печерская, Паниковская и Славковская. Въ Псковоградской вол. на густоту населенія вліяютъ, очевидно, густо-населенныя окрестности г. Пскова, къ тому же эта волость самая меньшая по территоріи. Въ Печерской волости средняя плотность повышается подъ вліяніемъ пригорода Печеры, являющагося извѣстнымъ центромъ для западной окраины уѣзда, а также вслѣдствіе того, что эта волость вмѣстѣ съ Паниковской явилась ближайшими мѣстами для прилива шедшей изъ Лифляндіи колонизаціонной волны. Что касается большой населенности внѣнадѣльной территоріи волости Славковской, то она объясняется не обиліемъ въ ней внѣнадѣльнаго населенія, а исключительно малымъ количествомъ внѣнадѣльныхъ земель, составляющихъ всего 6,2% общей территоріи волости.

Сельское населеніе Псковскаго уѣзда живетъ въ 3194 населенныхъ пунктахъ, изъ которыхъ 2139, или 67%,—надѣльныя деревни.

По отдѣльнымъ волостямъ населенные пункты распредѣляются такъ:

Волости.	Число населенныхъ мѣстъ.			Приходится населен. мѣстъ на 10 кв. вер. всей территоріи.
	Надѣльныхъ.	Прочихъ.	Всѣхъ.	
1. Слободская . . .	104	45	149	5,3
2. Остенская . . .	104	26	130	4,8
3. Торошинская . . .	54	23	77	2,8
4. Жуковская . . .	31	18	49	2,2
5. Пикалихинская . .	123	47	170	4,4
6. Псковоградская . .	82	57	139	9,8
7. Логазовская . . .	160	57	217	6,8
8. Печерская . . .	163	140	303	9,2
9. Паниковская . . .	204	464	668	13,3
10. Изборская . . .	147	41	188	5,7
11. Палкинская . . .	166	16	182	7,1
12. Сидоровская . . .	135	29	164	6,3
13. Мелеховская . . .	131	15	146	6,9
14. Виделибская . . .	117	17	134	5,0
15. Славковская . . .	66	7	73	4,3
16. Прудская	130	28	158	6,2
17. Докатовская . . .	130	15	145	4,3
18. Заборовская . . .	92	10	102	6,0
Итого . .	2139	1055	3194	6,4

По обилію населенныхъ мѣстъ рѣзко выдѣляются волости Паниковская съ 13,3 поселками на 10 кв. верстъ, Печерская съ 9,2 и Псковоградская—съ 9,8. Въ первыхъ двухъ волостяхъ число населенныхъ пунктовъ сильно увеличивается хуторами эстонцевъ и латышей, поселившихся здѣсь въ значительномъ количествѣ, и въ послѣдней большое число поселковъ объясняется присутствіемъ желѣзнодорожнаго узла.

Меньше всего населенныхъ мѣстъ въ Торошинской (2,8) и Жуковской (2,2) волостяхъ, имѣющихъ исключительно мало культурныхъ угодій—пашни и покоса (33,5 и 37,4%%).

Переходимъ теперь къ описанію надѣльнаго и внѣнадѣльнаго населенія—каждаго въ отдѣльности.

II. Населеніе надѣльной территоріи (приписное крестьянское).—Населенные пункты. —Вліяніе естественно-историческихъ факторовъ на величину поселковъ.—Населеніе надѣльное и безнадѣльное.—Размѣръ крестьянской семьи и факторы на него вліяющіе.—Распредѣленіе по поламъ.—Количество населенія въ рабочемъ возрастѣ.—„Полувѣрцы".—Грамотность.—Отсутствующіе дворы.

Приписное крестьянское населеніе надѣльной территоріи Псковскаго уѣзда состояло въ моментъ изслѣдованія изъ 29000 дворовъ, живущихъ въ 2139 деревняхъ.

О томъ, какъ селенія различнаго размѣра распредѣляются по территоріи уѣзда можно судить по слѣдующей таблицѣ:

Волости.	Число надѣльныхъ деревень размѣромъ.						Всего надѣльн. деревень.	На 10 кв. верстъ надѣльн. террит. приходится сел.	Средній размѣръ деревни (двор.).
	Отъ 1 до 5 двор.	Отъ 6 до 10 двор.	Отъ 11 до 15 двор.	Отъ 16 до 20 двор.	Отъ 21 до 30 двор.	Свыше 30 дворовъ.			
1. Слободская .	24	29	17	14	10	10	104	4,5	14,4
2. Остенская .	10	28	19	17	17	13	104	5,0	17,2
3. Торошинская .	7	15	8	7	13	4	54	5,6	16,0
4. Жуковская .	3	7	3	8	3	7	31	3,9	22,2
5. Пикалихинская .	13	42	23	18	15	12	123	5,8	15,9
6. Псковоградская.	11	23	15	15	5	13	82	6,8	17,2
7. Логазовская .	34	46	19	21	21	19	160	7,6	14,8
8. Печерская .	60	45	20	14	12	12	163	6,2	12,4
9. Паниковская .	101	66	20	10	7	—	204	9,9	8,1
10. Изборская .	23	44	27	25	15	13	147	5,8	16,0
11. Палкинская .	41	70	30	12	8	5	166	9,7	9,7
12. Сидоровская .	14	49	29	22	16	5	135	7,9	13,3
13. Мелеховская .	32	38	30	17	11	3	131	9,3	11,0
14. Виделибская .	17	30	27	17	18	8	117	8,0	14,7
15. Славковская .	2	8	12	7	19	18	66	4,1	23,2
16. Прудская .	39	43	29	11	8	—	130	11,2	9,5
17. Докатовская .	22	30	24	22	23	9	130	5,7	15,2
18. Заборовская .	20	43	14	4	6	5	92	7,0	11,8
Итого . .	473	656	366	261	227	156	2139	6,8	13,6
Тоже въ %% .	22,1	30,7	17,1	12,2	10,6	7,3	100,0		

Средній размѣръ надѣльнаго селенія Псковскаго уѣзда нѣсколько выше, чѣмъ въ большей части другихъ уѣздовъ Псковской губерніи и превосходитъ, напримѣръ, средній размѣръ карликовыхъ деревень Торопецкаго уѣзда (6,5 дворовъ) въ два раза.

Всетаки 13,6 дворовъ, приходящихся въ среднемъ на одну деревню,—норма по сравненію съ остальной Россіей весьма низкая. Поэтому и Псковскій уѣздъ, наравнѣ съ остальной частью губерніи, вполнѣ можетъ быть охарактеризованъ, какъ районъ мелкихъ деревень. Если обратить вниманіе на послѣднюю строку приведенной таблицы, то оказывается, что здѣсь деревни въ 10 и менѣе дворовъ составляютъ болѣе половины (52,8%) общаго числа деревень, т. е. типичными для уѣзда, наиболѣе распространенными на его территоріи, являются деревни совсѣмъ мелкія по своимъ размѣрамъ и значительно не достигающія выведенной выше средней нормы.

Наиболѣе крупными селеніями отличаются волости сѣверныя и восточныя—Славковская, Жуковская, Остенская, Псковоградская и Торошинская, пограничныя съ Петербургской губерніей и Порховскимъ уѣздомъ, или близкія къ указаннымъ границамъ; наоборотъ, наименѣе мелкія селенія преобладаютъ въ волостяхъ Паниковской, Палкинской и Прудской, тянущихся вдоль юго-западной границы уѣзда и пограничныхъ съ Лифляндіей и Островскимъ уѣздомъ.

Если провести линію вдоль Псковскаго озера, затѣмъ—по р. Великой до впаденія въ нее р. Черехи и, наконецъ, вдоль теченія этой послѣдней (отступая отъ этой линіи лишь къ границамъ волостей), то отъ уѣзда отдѣлится сѣверо-восточная часть его, въ общемъ нѣсколько отличающаяся отъ остальной его части по своимъ естественно-историческимъ условіямъ.

Характерными особенностями этой мѣстности, въ которую входятъ волости—Остенская, Псковоградская, Торошинская, Жуковская, Пикалихинская, Виделибская и Славковская, служатъ преобладающій въ ней равнинный характеръ рельефа и сравнительно малое количество неудобныхъ земель и болотъ. Въ послѣднемъ отношеніи рѣзкое исключеніе составляетъ лишь Торошинская волость, въ которой болота составляютъ 20,8% территоріи. Наоборотъ, въ остальной части уѣзда, хотя и вкраплены волости (Слободская, Палкинская) съ совершенно равнинымъ рельефомъ, но типичнымъ для нея является рельефъ нѣсколько волнистый, а въ западной части—даже болѣе всхолмленный; неудобныхъ земель и болотъ здѣсь въ общемъ тоже значительно больше, чѣмъ въ сѣверо-восточной части.

Зависимость между рельефомъ и процентомъ неудобныхъ земель, съ одной стороны, и размѣромъ деревень—съ другой, сказывается довольно наглядно въ слѣдующей таблицѣ, въ которой всѣ волости разбиты по указаннымъ здѣсь признакамъ на три группы:

Группы волостей.	Среднее число дворовъ на деревню	Группы волостей.	Среднее число дворовъ на деревню.
I. Волости съ преобладающимъ равнинымъ рельефомъ[1]) .	16,3	I. Волости, въ которыхъ неудобныя земли составляютъ 10 и менѣе %[2]) . .	16,4

[1]) Славковская, Жуковская, Остенская, Пикалихинская, Логазовская, Слободская, Сидоровская, Палкинская.

[2]) Славковская, Жуковская, Псковоградская, Пикалихинская, Виделибская, Заборовская, Палкинская.

Группы волостей.	Среднее число дворъ въ на деревню.	Группы волостей.	Среднее число дворовъ на деревню.
II. Волости съ слобо-волнистымъ рельефомъ[1]) . . .	13,9	II. Волости, въ которыхъ % неудобн. земель колеблется между 10 и 15%[3]) .	14,9
III. Волости съ наиболѣе волнистымъ рельефомъ[2]) .	12,1	III. Волости, въ которыхъ неудобныя земли составляютъ болѣе 15%[4]) , .	12,4

Вліяніе рельефа мѣстности и количества неудобныхъ для культуры земель сказывается здѣсь съ полной очевидностью. Это и вполнѣ понятно. Въ равнинныхъ мѣстностяхъ пахотныя угодья, обыкновенно, залегаютъ большими сплошными пространствами, сѣнокосы также располагаются, преимущественно, крупными участками по широкимъ логамъ или по ровнымъ полянамъ среди лѣсовъ. При такихъ условіяхъ мелкой деревни трудно въ одной межѣ обезпечить себя всѣми видами необходимыхъ сельско-хозяйственныхъ угодій и крестьяне предпочитаютъ селиться болѣе крупными деревнями. Наоборотъ, мѣстность волнистая, въ которой пашня располагается, обыкновенно, островками среди мелкихъ сѣнокосныхъ ложковъ, должна способствовать появленію мелкихъ поселковъ. Точно такъ-же и неудобныя земли въ видѣ болотъ, озеръ, каменистыхъ бугровъ и т. д., если онѣ не составляютъ сплошныхъ пространствъ, а внѣдряются среди удобныхъ земель, дробя эти послѣднія на мелкіе участки, тѣмъ самымъ создаютъ условія для появленія маленькихъ деревень.

Изъ общаго числа 29000 наличныхъ крестьянскихъ дворовъ, 28471 владѣютъ надѣльною землею, а 529 принадлежатъ къ категоріи безнадѣльныхъ. Безнадѣльные дворы составляютъ всего 1,8% и распредѣляются по волостямъ такъ:

Волости.	Наличное приписное населеніе.						На 100 двор. приходится,	
	Надѣльное.		Безнадѣльное.		Итого.			
	Дворовъ.	Душъ	Двор.	Душъ.	Дворовъ.	Душъ.	Надѣльныхъ.	Безнадѣльн.
1. Слободская . .	1476	9598	24	102	1500	9700	98,4	1,6
2. Остенская . .	1716	11183	82	331	1798	11514	95,4	4,6
3. Торошинская . .	843	5273	19	67	862	5340	97,8	2,2
4. Жуковская . .	660	4251	29	106	689	4357	95,8	4,2
5. Пикалихинская .	1937	12882	22	93	1959	12975	98,9	1,1

[1]) Псковоградская, Торошинская, Докатовская, Виделибская, Мелеховская, Прудская.
[2]) Изборская, Печерская, Заборовская, Паниковская.
[3]) Остенская, Изборская, Логазовская, Сидоровская, Печерская
[4]) Торошинская, Докатовская, Слободская, Мелеховская, Прудская, Паниковская.

Волости.	Наличное приписное населеніе.						На 100 двор. приходится.	
	Надѣльное.		Безнадѣльное.		Итого.			
	Дворовъ.	Душъ.	Двор.	Душъ.	Дворовъ.	Душъ.	Надѣльныхъ.	Безнадѣльн.
6. Псковоградская .	1331	7844	76	277	1407	8121	94,6	5,4
7. Логазовская . .	2307	14404	61	250	2368	14654	97,4	2,6
8. Печерская . .	1995	12703	25	113	2020	12816	98,8	1,2
9. Паниковская . .	1615	10571	30	142	1645	10713	98,2	1,8
10. Изборская . .	2341	15796	14	49	2355	15845	99,4	0,6
11. Палкинская . .	1605	11720	3	18	1608	11738	99,8	0,2
12. Сидоровская . .	1766	12596	32	162	1798	12758	99,2	1,8
13. Мелеховская . .	1431	10335	15	69	1446	10404	99,0	1,0
14. Виделибская . .	1682	11124	40	155	1722	11279	97,7	2,3
15. Славковская . .	1518	9306	14	47	1532	9353	99,1	0,9
16. Прудская . .	1217	8533	14	67	1231	8600	98,9	1,1
17. Докатовская . .	1949	13809	22	79	1971	13888	98,9	1,1
18. Заборовская . .	1082	7219	7	20	1089	7239	99,4	0,6
Итого , ,	28471	189147	529	2147	29000	191294	98,2	1,8

Наибольшій процентъ безнадѣльныхъ дворовъ наблюдается въ Псковоградской, Остенской и Жуковской валостяхъ, а наименьшій—въ Изборской, Палкинской и Заборовской.

Происхожденіе безнадѣльныхъ дворовъ весьма различно, но едва-ли мы впадемъ въ большую ошибку, утверждая, что большинство изъ нихъ появляется, какъ результатъ семейныхъ раздѣловъ, когда отъ основной семьи отдѣляется семья какого-либо изъ младшихъ сыновей или братьевъ, не имѣющихъ своего «ревизного надѣла». Понятно, поэтому, что безнадѣльные дворы должны въ большемъ числѣ встрѣчаться въ тѣхъ мѣстностяхъ: 1) гдѣ семейные раздѣлы составляютъ болѣе частое явленіе, а слѣдовательно средній размѣръ семьи меньше, и 2) гдѣ существованіе такихъ обезземелившихся семей обезпечивается наличностью работниковъ, т. е., гдѣ большій процентъ населенія имѣетъ заработки внѣ своего земельнаго хозяйства.

Такую связь между количествомъ безнадѣльныхъ дворовъ и только-что указанными явленіями можно ясно видѣть въ слѣдующей таблицѣ:

Группы волостей.	Средній процентъ безнадѣльныхъ дворовъ.	Колебанія (отъ—до).	Средній размѣръ семьи.	% мужч. въ рабоч. возр., занятый промыслами.
I. Остенская, Жуковская, Псковоградская	4,7	4,2—5,4	6,2	72,5
II. Слободская, Торошинская, Логазовская, Палкинская, Сидоровская, Виделибская.	2,1	1,6—2,6	6,5	52,1
III. Пикалихинская, Печерская, Мелеховская, Славковская, Прудская, Докатовская	1,1	0,9—1,2	6,7	42,5
IV. Изборская, Палкинская, Заборовская	0,5	0,2—0,6	6,8	41,8

Средній размѣръ семьи, какъ это видно изъ приводимой ниже подробной таблицы довольно сильно колеблется на протяженіи Псковскаго уѣзда, отъ 5,8 человѣкъ въ Псковоградской волости, до 7,3 чел. въ Палкинской:

Волости.	Средній размѣръ семьи.			Волости.	Средній размѣръ семьи.		
	Имѣющихъ надѣлъ.	Безнадѣльн.	Вообще.		Имѣющихъ надѣлъ.	Безнадѣльн.	Вообще.
1. Слободская	6,5	4,3	6,5	10. Изборская	6,7	3,5	6,7
2. Остенская	6,5	4,0	6,4	11. Палкинская	7,3	6,0	7,3
3. Торошинская	6,3	3,5	6,2	12. Сидоровская	7,1	5,1	7,1
4. Жуковская	6,4	3,7	6,3	13. Мелеховская	7,2	4,6	7,2
5. Пикалихинская	6,7	4,2	6,6	14. Виделибская	6,6	3,9	6,5
6. Псковоградская	5,9	3,6	5,8	15. Славковская	6,1	3,4	6,1
7. Логазовская	6,2	4,1	6,2	16. Прудская	7,0	4,8	7,0
8. Печерская	6,4	4,5	6,3	17. Докатовская	7,1	3,6	7,0
9. Паниковская	6,5	4,7	6,5	18. Заборовская	6,7	2,9	6,6
				Итого	6,6	4,1	6,6

Наибольшій размѣръ семейнаго состава наблюдается въ южныхъ льноводно земледѣльческихъ областяхъ, отличающихся въ общемъ большей зажиточностью своего населенія; мельче же всего семьи въ сѣверныхъ, пригородныхъ волостяхъ, съ малымъ развитіемъ культуры льна, въ которыхъ крестьянское хозяйство уже въ значительной степени поддерживается посторонними заработками населенія. Для установленія зависимости размѣра семьи отъ зажиточности населенія и характера его хозяйственной дѣятельности, расположимъ волости въ порядкѣ убыванія средняго размѣра семьи и приведемъ по нимъ нѣкоторыя характерныя данныя экономическаго характера:

Волости.	Средній размѣръ семьи.	% льняного посѣва въ яровомъ полѣ.	% безлошадныхъ дворовъ.	Скота по приводѣ къ крупн. на 1 дворъ.	% мужч. въ рабоч. возр., занятыхъ промысл.
Палкинская	7,3	48,5	13,5	6,2	23,5
Мелеховская	7,2	48,8	17,6	4,4	47,0
Сидоровская	7,1	55,9	17,3	4,6	36,8
Прудская	7,0	42,2	17,0	4,6	33,3
Докатовская	7,0	52,0	15,1	4,9	31,9
Средн. по 5 вол.	**7,1**	**49,5**	**15,9**	**4,9**	**34,5**
Изборская	6,7	51,3	18,5	5,0	66,8
Заборовская	6,6	51,2	14,6	4,8	35,1
Пикалихинская	6,6	33,2	18,4	4,5	46,9
Слободская	6,5	17,1	38,3	3,4	73,5
Пашковская	6,5	35,1	11,8	5,5	32,8
Виделибская	6,5	48,6	20,6	4,3	52,7
Средн. по 6 вол.	**6,6**	**39,4**	**20,4**	**4,6**	**51,3**
Остепская	6,4	18,5	23,8	3,9	80,8
Жуковская	6,3	46,9	21,2	4,6	76,1
Печерская	6,3	32,9	23,3	4,2	54,1
Торошинская	6,2	34,0	21,1	3,6	60,7
Логазовская	6,2	33,8	21,9	3,9	55,9
Славковская	6,1	57,5	17,5	4,0	41,6
Псковоградская	5,8	13,6	28,7	3,1	60,5
Средн. по 7 вол.	**6,2**	**33,9**	**22,5**	**3,9**	**61,4**

Ряды цифръ этой таблицы не отличаются правильностью, но уже при сводкѣ по группамъ волостей устанавливается полная закономѣрность цифръ, которую словами можно выразить такъ: наибольшимъ размѣромъ семьи отличаются мѣстности съ наиболѣе развитыми посѣвами льна, наиболѣе обезпеченныя скотомъ, имѣющія наименьшій процентъ безлошадныхъ дворовъ и съ наименьшимъ количествомъ промышленниковъ.

Половой составъ крестьянскаго населенія Псковскаго уѣзда мало колеблется по отдѣльнымъ волостямъ. Въ трехъ центральныхъ волостяхъ—Пикалихинской, Сидоровской и Мелеховской мужчинъ оказалось нѣсколько больше, чѣмъ женщинъ, а въ остальныхъ—женщинъ больше, чѣмъ мужчинъ. Въ общемъ по уѣзду немного преобладаютъ женщины. Рабочій составъ населенія даетъ нѣсколько больше отклоненій отъ средней поуѣздной цифры, причемъ наибольшій процентъ мужчинъ и женщинъ въ рабочемъ возрастѣ обнаруживается въ южномъ льняномъ земледѣльческомъ районѣ:

Волости.	На 100 душъ обоего пола приходится.						% мужч. въ рабоч. возр.	% женщ. въ рабоч. возр.
	Надѣльнаго населенія.		Безнадѣльн. населенія.		Итого.			
	мужч.	женщ.	мужч.	женщ.	мужч.	женщ.		
1. Слободская .	49,0	51,0	48,0	52,0	49,0	51,0	45,9	47,8
2. Остенская .	48,9	51,1	48,9	51,1	48,9	51,1	45,3	47,4
3. Торошинская .	49,9	50,1	49,3	50,7	49,9	50,1	46,0	51,6
4. Жуковская .	49,8	50,2	44,3	55,7	49,6	50,4	47,9	51,8
5. Пикалихинская.	50,5	49,5	46,2	53,8	50,4	49,6	47,0	47,6
6. Псковоградская	48,5	51,5	47,3	52,7	48,4	51,6	48,4	49,8
7. Логазовская .	48,8	51,2	47,6	52,4	48,8	51,2	47,9	49,5
8. Печерская .	49,8	50,2	46,0	54,0	49,8	50,2	47,0	49,6
9. Паниковская .	49,8	50,2	46,5	53,5	49,7	50,3	47,0	50,6
10. Изборская .	49,0	51,0	40,8	59,2	49,0	51,0	46,3	49,9
11. Палкинская .	49,0	51,0	44,4	55,6	49,0	51,0	49,3	51,7
12. Сидоровская .	50,1	49,9	50,0	50,0	50,1	49,9	47,2	50,6
13. Мелеховская .	50,7	49,3	53,6	46,4	50,7	49,3	47,0	49,6
14. Виделибская .	49,7	50,3	46,5	53,5	49,6	50,4	47,9	50,4
15. Славковская .	50,1	49,9	38,3	61,7	50,0	50,0	49,2	51,6
16. Прудская .	48,5	51,5	50,7	49,3	48,5	51,5	48,2	49,3
17. Докатовская .	49,6	50,4	43,0	57,0	49,6	50,4	49,7	51,3
18. Заборовская .	49,8	50,2	40,0	60,0	49,7	50,3	49,5	50,9
Итого .	49,5	50,5	47,2	52,8	49,5	50,5	47,6	49,9

До сихъ поръ ничего не говорилось о племенномъ составѣ надѣльнаго населенія Псковскаго уѣзда. Между тѣмъ этотъ уѣздъ, въ отличіе отъ остальныхъ уѣздовъ Псковской губерніи, населенныхъ исключительно русскими—потомками древнихъ кривичей, отличается значительной примѣсью элементовъ финскаго племени. Таковы «полувѣрцы», населяющіе западную, пограничную съ Лифляндіей окраину Псковскаго уѣзда, и представляющіе собой, судя по ихъ нарѣчію, древнихъ эстовъ, отрѣзанныхъ когда-то условной границей отъ коренной ихъ родины, Остзейскаго края, къ территоріи Псковской губерніи. Неся на себѣ всѣ типическія черты финскаго племени, сохранивъ языкъ и многія присущія этому племени бытовыя черты, эти русскіе эсты приняли православіе, отчего и получили мѣстное названіе «полувѣрцевъ».

Полувѣрческія деревни состоятъ, обыкновенно, изъ крестьянъ принадлежащихъ исключительно къ этому племени и лишь въ очень рѣдкихъ случаяхъ встрѣчаются единичные хозяева русскихъ—среди полувѣрцевъ или полувѣрцевъ—среди русскихъ.

Данныя о численности полувѣрцевъ по статистической переписи приводятся въ нижеслѣдующей таблицѣ:

Волости.	Въ скольких обществахъ живутъ пол.	Число деревень.	Число наличных хозяйствъ.	Душъ. Мужск. пола.	Женск. пола.	Обоего пола.	Число дворовъ, живущ. на сторонѣ.	Всего приписных дворовъ.	% къ общему населению волости.
Слободская .	6	63	756	2435	2516	4951	58	814	51,0
Печерская .	9	109	1009	3066	3037	6103	88	1097	47,7
Паниковская .	9	59	517	1605	1571	3176	28	545	29,4
Итого .	24	231	2282	7106	7124	14230	174	2456	42,8

Такимъ образомъ, полувѣрческое населеніе въ Псковскомъ уѣздѣ достигаетъ почти 15 тыс. душъ обоего пола, составляя въ волостяхъ Слободской и Печерской приблизительно половину надѣльнаго населенія, а въ Паниковской—около $^1/_3$. Въ отношеніи полового состава полувѣрческое населеніе почти ничѣмъ не разнится отъ русскаго надѣльнаго населенія. Въ отношеніи же средняго размѣра семьи полувѣрцы стоятъ нѣсколько ниже средней русской крестьянской семьи тѣхъ же волостей. Такъ, средняя крестьянская семья, считая въ томъ числѣ и полувѣрцевъ, опредѣлилась: для Слободской и Паниковской волостей въ 6,5 душъ и для Печерской 6,3. Спеціальный же подсчетъ, сдѣланный для полувѣрцевъ, далъ: для Слободской волости 6,4 душъ и для Паниковской и Печерской—6,1.

Матеріалъ мѣстнаго изслѣдованія даетъ возможность выяснить степень грамотности приписного крестьянскаго населенія по волостямъ.

Волости.	Грамотн. мужч.	% грамотн. мужч.	Грамотн. женщ.	% грамотн. женщ.	Грамотн. обоего пола.	% грамотн. обоего пола.	На 1000 жителей каждаго пола приходится учащихся. Мал.	Дѣв.	Обоего пола.
1. Слободская .	843	17,7	93	1,9	936	9,6	33,3	4,2	18,5
2. Остенская .	1356	24,1	213	3,6	1569	13,6	63,5	23,8	43,3
3. Торошинская .	925	34,7	140	5,2	1065	19,9	35,3	9,0	22,1
4. Жуковская .	630	29,5	103	4,7	733	16,8	36,5	5,9	21,1
5. Пикалихинская.	2137	32,7	371	5,8	2508	19,3	33,2	12,0	22,7
6. Псковоградская.	1237	31,4	225	5,4	1462	18,0	55,7	16,7	35,6
7. Логазовская .	2037	28,5	324	4,3	2361	16,1	47,8	13,6	30.3
8. Печерская .	1304	20,4	279	4,3	1583	12,4	42,0	10,7	26.8
9. Паниковская .	936	17,6	250	4,6	1186	11,1	32,3	4,4	18,3
10. Изборская .	893	24,8	157	4,3	1050	14,5	37,9	8,2	22,7
11. Палкинская .	1379	24,0	154	1.6	1533	13,1	53,9	5,7	29,3
12. Сидоровская .	1830	28,6	263	4,1	2093	16,4	38,0	8,6	23,4

Волости.	Грамотн. мужч.	% грамотн. мужч.	Грамотн. женщ.	% грамотн. женщ.	Грамотн. обоего пола.	% грамотн. обоего пола.	На 1000 жителей каждаго пола приходится учащихся: Мал.	Дѣв.	Обоего пола.
13. Мелеховская .	1349	25,6	175	3,4	1524	14,6	47,8	11,5	29,9
14. Виделибская .	1634	29,2	290	5,1	1924	17,1	40,0	11,6	25,7
15. Славковская .	1258	26,9	196	3,8	1454	15,5	56,2	21,6	38,9
16. Прудская .	961	23,0	93	2,1	1054	12,3	47,2	12,9	29,5
17. Докатовская .	1590	23,1	252	3,6	1842	13,3	43,7	10,3	26,9
18. Заборовская .	893	24,8	157	4.3	1050	14,5	24,2	5,5	14,8
Итого .	24012	25,3	3794	3,9	27806	14,5	43,1	11,1	26,9

Въ убывающемъ порядкѣ по проценту грамотныхъ и учащихся волости располагаются слѣдующимъ образомъ:

Волости.	% дворовъ съ грамотными и учащимися.	% грамот. и учащихся мужчинъ.	% грамот. и учащихся женщинъ.	% грамот. и учащихся об. пола.
1. Торошинская . . .	69,6	32,8	6,1	22,1
2. Пикалихинская . .	69,6	36,0	7.0	21,6
3. Псковоградская . .	68,8	37,0	7,1	20,2
4. Виделибская . . .	63,9	33,2	6,3	19,7
5. Славковская . . .	61,3	32,5	6,0	19,4
6. Логазовская . . .	64,9	33,3	5,7	19,1
7. Жуковская . . .	62,8	33,1	5,3	18,9
8. Сидоровская . . .	66,3	32,4	5,0	18,7
9. Остенская . . .	65,2	30,4	6,0	17,9
10. Мелеховская . . .	62,7	30,4	4,5	17,6
11. Палкинская . . .	60,3	29,4	2,2	16,0
12. Докатовская . . .	58,0	27,5	4,6	16,0
13. Заборовская . . .	56,8	27,2	4,8	16,0
14. Прудская . . .	58,5	27,7	3,4	15,2
15. Печерская . . .	48,3	24,6	5,4	15,0
16. Изборская . . .	55,1	25,9	3,5	14,5
17. Паниковская . . .	43,2	20,8	5,0	12,9
18. Слободская . . .	37,3	21,0	2,3	11,4
Итого . . .	59,3	29,6	5,0	17,2

Какъ видно изъ этой таблицы, наибольшей грамотностью населенія отличается сѣверо-восточный уголъ Псковскаго уѣзда, затѣмъ идетъ южная часть его и, наконецъ, въ западной части населеніе наименѣе грамотно. Слабая грамотность западныхъ окраинныхъ волостей объясняется присутствіемъ въ составѣ населенія этихъ волостей полувѣрцевъ, для которыхъ полученіе грамоты въ русской школѣ затруднительно.

Въ самомъ дѣлѣ, если сдѣлать спеціальный подсчетъ хозяйствъ, имѣющихъ хоть какой-нибудь процентъ грамотности (дворовъ съ грамотными или учащимися), то получится слѣдующая картина:

Волости.	Дворовъ съ грамотными и учащимися.		
	Въ среднемъ по волости.	Отдѣльно. У русскихъ.	Отдѣльно. У полувѣрцевъ.
Слободская . .	37,3	52,6	22,6
Печерская . .	48,3	63,5	31,8
Паниковская . .	43,2	51,7	23,8

т. е. полувѣрцы стоятъ въ отношеніи развитія грамотности ниже русскихъ болѣе чѣмъ въ 2 раза. Къ этому можно добавить, что изъ полувѣрческихъ деревень оказалось не имѣющихъ ни одного грамотнаго или учащагося въ Слободской волости—12 (изъ 63), въ Паниковской—12 (изъ 59) и въ Печерской—11 (изъ 109).

Заканчивая обзоръ данныхъ о населеніи надѣльныхъ деревень остается еще сказать нѣсколько словъ о хозяйствахъ, выселившихся изъ своихъ надѣльныхъ деревень или точнѣе живущихъ на сторонѣ въ полномъ составѣ своихъ семей, безъ отчисленія отъ своихъ обществъ. Такихъ хозяйствъ въ уѣздѣ, по даннымъ мѣстнаго изслѣдованія, имѣлось 3628; въ томъ числѣ въ волостяхъ:

	Число отсутств. дворовъ.	% отсут. дворовъ къ общ. количест. приписн. дворовъ.		Число отсутств. дворовъ.	% отсут. дворовъ къ общ. количест. приписн. дворовъ.
1. Слободской . .	85	5,4	10. Изборской. .	234	9,1
2. Остенской . .	112	6,1	11. Палкинской .	184	10,2
3. Торошинской .	55	6,1	12. Сидоровской .	221	11,1
4. Жуковской .	85	11,4	13. Мелеховской .	269	15,8
5. Пикалихинской.	254	11,6	14. Виделибской .	288	14,6
6. Псковоградской.	62	4,5	15. Славковской .	370	19,6
7. Логазовской .	290	18,2	16. Прудской . .	242	16,6
8. Печерской .	175	8,1	17. Докатовской .	413	17,5
9. Паниковской .	96	5,6	18. Заберовской .	193	15,1
			Итого .	3628	11,3

Въ общемъ Псковскій уѣздъ отличается большимъ количествомъ выселившихся дворовъ, составляющихъ 11,3%, т. е. больше одной десятой части всѣхъ приписныхъ крестьянскихъ дворовъ уѣзда. Особенно большимъ процентомъ выселившихся выдѣляются волости: Логазовская, Славковская, Докатовская, Виделибская, Прудская, Мелеховская, Заборовская, изъ которыхъ всѣ, кромѣ первой, составляютъ одну сплошную территорію, занимающую юго-восточный уголъ уѣзда.

О томъ, почему именно этотъ районъ даетъ наибольшій процентъ выселившихся хозяйствъ, вполнѣ ясное представленіе даютъ цифры нижеслѣдующей таблицы:

	Средній % отсутств дворовъ.	На 1 кв. версту приходится жителей.	На 100 десятинъ всей земли приходится надѣльной.	Средній размѣръ надѣла на 1 дворъ въ десят.)	% мужчинъ рабоч. возр., занятыхъ промыслами:	
					Мѣстными.	Отхожими.
Среднія цифры по юго-восточному району уѣзда. .	16,6	44,6	65,5	8,4	25,3	15,1
Среднія цифры для остальной территоріи уѣзда . .	8,7	40,2	60,0	9,6	45,5	8,3

Всѣ цифры этой таблицы свидѣтельствуютъ о томъ, что юго-восточная часть уѣзда характеризуется сравнительной съ остальной частью уѣзда экономической перенаселенностью: при сравнительно большей густотѣ населенія, въ ней крестьяне скуднѣе надѣлены землей; вмѣстѣ съ тѣмъ, при большей стѣсненности землевладѣнія, арендный фондъ, находящійся въ прямой зависимости отъ количества внѣнадѣльныхъ земель,— ограниченнѣе; наконецъ, здѣсь слабѣе развиты и мѣстные промыслы. Понятно, что при такихъ условіяхъ населеніе этого района ищетъ выхода изъ своего болѣе стѣсненнаго положенія частью въ развитіи отхожихъ промысловъ, которые уже сами по себѣ являются предверіемъ къ выселеніямъ, частью въ выселеніи изъ своихъ надѣльныхъ деревень.

Изъ 3628 семействъ, выселившихся изъ своихъ надѣльныхъ деревень, только 1450, или 40%, осталось жить въ предѣлахъ Псковскаго уѣзда (въ томъ числѣ 671, или 18,5% переѣхали въ г. Псковъ), 588, или 16,2% переселились въ другіе уѣзды Псковской губерніи, а 1590 (43,8%)—за ея предѣлы. Главнымъ мѣстомъ переселенія выселившихся крестьянскихъ дворовъ уѣзда являются города: Петербургъ, поглотившій изъ нихъ 812 и Псковъ, принявшій 671 покинувшихъ свои надѣлы крестьянскихъ семействъ. Всего въ оба города выселилось 1483 семьи, или 40,8%.

Мѣстомъ переселенія уже опредѣляется и цѣль его. Понятно, что въ городъ, главнымъ образомъ, переселяются крестьяне въ поискахъ за внѣземледѣльческими заработками и эта цѣль является, конечно, основной въ эмиграціонномъ движеніи крестьянъ Псковскаго уѣзда; цѣль выселенія:

На собственную землю. . .	472	двор. —	16,6%
» арендованную » . . .	206	» —	7,2
» неизвѣстно какую » . . .	30	» —	1,1
» заработки	1670	» —	58,6
Прочія причины	471	» —	16,5
Итого съ извѣстной цѣлью .	2849	двор. —	100%
Цѣль неизвѣстна	779	двор.	
Всего . .	3628	двор.	

Въ прилагаемыхъ таблицахъ сгруппированы болѣе подробныя данныя о выселившихся дворахъ.

СВѢДѢНІЯ

о выселившихся надѣльныхъ дворахъ

съ указаніемъ ихъ нынѣшняго мѣстопребыванія.

Свѣдѣнія о надѣльныхъ дворахъ, выселившихся за предѣлы

№ волости.	Уѣзды и волости по мѣсту приписки отсутствующихъ.	Выселившихся дворовъ.			Распредѣл. ихъ по разрядамъ.			Землевладѣніе	
		Всего.	Въ томъ числѣ		Государственные.	Помѣщичьи.	Прочіе.	Число душевыхъ надѣловъ.	Десятинъ удобной земли.
			Оставившихъ землю въ своемъ распоряж.	Сохранившихъ только право на землю.					
	Псковскій уѣздъ.								
1	Слободская	85	72	13	69	16	—	88	584,5
2	Остенская	112	31	81	81	31	—	43	176,9
3	Торощинская	55	44	11	45	10	—	47	225,1
4	Жуковская	85	78	7	71	14	—	110	589,7
5	Пикалихинская	254	210	44	188	66	—	380	1436,2
6	Псковоградская	62	59	3	54	8	—	87	297,2
7	Логазовская	290	188	102	196	94	—	246	1029,5
8	Печерская	175	158	17	161	14	—	189	1221,5
9	Паниковская	96	93	3	46	47	3	121	790,8
10	Изборская	234	166	68	226	8	—	243	844,1
11	Палкинская	184	173	11	174	10	—	263	974,5
12	Сидоровская	221	144	77	126	95	—	186	840,3
13	Мелеховская	269	217	52	191	78	—	295	1196,6
14	Виделибская	288	209	79	172	116	—	343	1099,5
15	Славковская	370	217	153	349	21	—	410	1146,2
16	Прудская	242	162	80	149	93	—	269	1057,0
17	Докатовская	413	233	180	213	200	—	357	1477,8
18	Заборовская	193	105	88	185	8	—	182	795,2
	Итого	3628	2559	1069	2696	929	3	3859	15782,6

мѣста приписки съ указаніемъ ихъ нынѣшняго мѣстопребыванія.

и землепользованіе дворовъ, оставившихъ за собой землю.										Цѣль выселенія.							
Группы дворовъ по количеству надѣльной земли:					Пользованіе надѣльной землей.					На землю.							
До 5 десятинъ.	5,1—10 десятинъ.	10,1—15 десятинъ.	15,1—25 десятинъ.	Болѣе 25 десятинъ.	Сами обрабатываютъ.	Сдаютъ.	Въ т. числѣ: Всю землю.	Въ т. числѣ: Часть земли.	Неизвѣстное пользованіе.	Собственную.	Арендованную.	Неизвѣстно какую.	Итого.	На заработки.	Прочія причины.	Неизвѣстно зачѣмъ.	№ волости.
33	20	9	6	4	10	36	36	—	26	8	46	—	54	16	5	10	1
15	14	1	1	—	3	25	24	1	3	8	4	—	12	53	18	29	2
23	17	4	—	—	1	38	37	1	5	—	—	—	—	29	10	16	3
26	34	11	6	1	3	75	73	2	—	10	—	—	10	46	17	12	4
94	77	23	10	6	11	181	178	3	18	11	7	7	25	142	8	79	5
33	18	5	3	—	4	52	52	—	3	1	4	—	5	36	9	12	6
104	70	12	2	—	8	160	158	2	20	4	1	—	5	170	38	77	7
57	60	30	9	2	12	142	132	10	4	23	—	—	23	71	60	21	8
31	40	15	4	3	—	60	59	1	33	25	—	11	36	25	7	28	9
99	52	11	4	—	23	135	132	3	8	11	4	6	21	110	52	51	10
101	55	11	4	2	6	161	157	4	6	41	23	—	64	56	26	38	11
87	38	11	7	1	5	118	118	—	21	35	15	—	50	99	30	42	12
134	72	6	4	1	14	200	197	3	3	34	5	—	39	128	29	73	13
138	58	9	4	—	4	203	198	5	2	19	17	1	37	171	36	44	14
133	60	20	4	—	11	179	178	1	27	90	9	—	99	169	32	70	15
72	71	14	4	1	9	151	145	6	2	57	17	—	74	98	33	37	16
129	77	17	9	1	6	201	199	2	26	46	44	5	95	195	48	75	17
48	30	15	11	1	5	99	98	1	1	49	10	—	59	56	13	65	18
1357	863	224	92	23	135	2216	2171	55	208	472	206	30	708	1670	471	779	

Свѣдѣнія о надѣльныхъ дворахъ, выселившихся за предѣлы

№ волости.	Уѣзды и волости по мѣсту приписки отсутствующихъ.	Число отсутствующихъ					
		Въ своемъ уѣздѣ.				За пре	
		Въ своей волости.	За продѣлами волости. въ деревняхъ	Въ городѣ.	Итого.	Въ Островскомъ уѣздѣ.	Въ Порховскомъ уѣздѣ.
	Псковскій уѣздъ.						
1	Слободская	16	3	4	23	—	—
2	Остенская	24	4	52	80	—	—
3	Торошинская	5	9	27	41	—	—
4	Жуковская	19	8	8	35	1	11
5	Пикалихинская	6	26	88	120	1	13
6	Псковоградская	1	10	26	37	2	—
7	Логазовская	31	28	119	178	6	4
8	Печерская	60	18	8	86	2	—
9	Паниковская	23	9	3	35	—	1
10	Изборская	48	49	29	126	4	—
11	Палкинская	26	34	19	79	21	7
12	Сидоровская	34	18	55	107	4	3
13	Мелеховская	33	26	95	154	4	17
14	Виделибская	21	17	30	68	1	31
15	Славковская	26	26	14	66	10	85
16	Прудская	36	15	51	102	9	4
17	Докатовская	25	20	36	81	9	22
18	Заборовская	22	3	7	32	19	38
	Итого	456	323	671	1450	93	236
	Въ томъ числѣ:						
	а) Оставившихъ землю въ своемъ распоряженіи	377	242	481	1100	56	138
	б) Сохранившихъ право на землю	79	81	190	350	37	98

мѣста приписки съ указаніемъ ихъ нынѣшняго мѣстопребыванія.

дворовъ имѣющихъ мѣстопребываніе.												
дѣлами своего уѣзда, но въ своей губерніи:							За предѣлами Псковской губ.				ВСЕГО.	№ волости.
Въ Новоржевск. уѣз.	Въ Великолуцкомъ у.	Въ Торопецкомъ уѣздѣ.	Въ Холмскомъ уѣздѣ.	Въ Опочецкомъ уѣздѣ.	Итого.	Въ томъ числѣ въ городахъ.	Въ Петербургѣ.	На промысл. въ разн. город. и мѣстахъ.	Неизвѣстно куда выселились.	Итого.		
—	—	—	—	—	—	—	2	55	5	62	85	1
1	—	—	—	—	1	1	13	13	5	31	112	2
—	—	—	—	—	—	—	7	4	3	14	55	3
—	—	—	—	—	12	1	12	13	13	38	85	4
—	—	2	1	1	18	10	68	10	38	116	254	5
—	—	—	—	—	2	1	8	3	12	23	62	6
—	1	—	—	2	13	5	29	27	43	99	290	7
—	—	—	—	—	2	—	13	62	12	87	175	8
—	—	—	2	—	3	1	5	30	23	58	96	9
4	3	—	2	—	13	2	28	47	20	95	234	10
3	2	1	4	2	40	2	9	27	29	65	184	11
1	10	2	5	—	25	8	42	24	23	89	221	12
4	3	4	—	2	34	8	52	8	21	81	269	13
—	—	3	4	—	39	3	130	14	37	181	288	14
—	—	19	1	—	115	12	120	21	48	189	370	15
17	28	3	8	—	69	4	30	16	25	71	242	16
6	8	63	12	—	120	15	184	9	19	212	413	17
2	3	19	—	1	82	14	60	8	11	79	193	18
38	58	116	39	8	588	87	812	391	387	1590	3628	
20	30	32	15	6	297	57	615	293	254	1162	2559	
18	28	84	24	2	291	30	197	98	133	428	1069	

III. Населеніе внѣнадѣльной территоріи.—Распредѣленіе внѣнадѣльныхъ земледѣльческихъ поселковъ по волостямъ и средній размѣръ ихъ.—Число хозяйствъ крестьянскаго типа и ихъ населеніе.—Распредѣленіе его по національностямъ въ разныхъ частяхъ уѣзда.—Половой составъ.—Размѣръ семьи.—Сословный составъ населенія.—Мѣсто первоначальнаго жительства поселенцевъ земледѣльческихъ поселковъ и время перехода ихъ на новое жительство.—Соотношеніе численности хозяйствъ черезполосныхъ и угловыхъ.—Соотношеніе численности пустошниковъ, арендаторовъ и исполовщиковъ. Различія въ ихъ національномъ составѣ и въ территоріальномъ происхожденіи.

Во время мѣстнаго изслѣдованія уѣзда была произведена перепись населенія поселковъ крестьянскаго типа на внѣнадѣльныхъ земляхъ. Перепись предполагалась сплошная, но нѣсколько поселковъ остались не переписанными. Поэтому, хотя приводимыя дальше цифры въ достаточной мѣрѣ полны, представляя собой почти исчерпывающій матеріалъ, а потому вполнѣ пригодны для статистическихъ выводовъ, но по нѣкоторымъ волостямъ цифры числа поселковъ, дворовъ и населенія нѣсколько понижены противъ дѣйствительности.

Всего мѣстнымъ изслѣдованіемъ поселковъ крестьянскаго типа на внѣнадѣльныхъ земляхъ зарегистрировано 588. По волостямъ они распредѣлялись слѣдующимъ образомъ:

Волости.	Число зарегистрированныхъ поселковъ.	Въ нихъ дворовъ.	Среднее число дворовъ на поселокъ.	Колебанія (отъ—до).
1. Слободская . . .	15	34	1,3	1—14
2. Остенская . . .	4	5	1,2	1— 2
3. Торошинская . .	8	16	2,0	1— 6
4. Жуковская . . .	17	58	3,4	1—10
5. Пикалихинская . .	13	29	2,2	1— 6
6. Псковоградская . .	8	19	2,4	1— 7
7. Логазовская . . .	8	13	1,6	1— 5
8. Печерская . . .	56	93	1,7	1— 5
9. Паниковская. . .	364	539	1,5	1—10
10. Изборская . . .	16	21	1,3	1— 4
11. Палкинская . . .	10	18	1,8	1— 4
12. Сидоровская. , .	8	19	2,4	1— 7
13. Мелеховская. . .	11	22	2,0	1— 4
14. Вяделибская. . .	14	58	4,1	1—24
15. Славковская . . .	1	2	2,0	2— 2
16. Прудская . . .	24	48	2,0	1— 7
17. Докатовская. . .	4	9	2,2	2— 3
18. Заборовская . . .	7	15	2,1	1— 4
Итого . .	588	1018	1,7	1—24

Около двухъ третей всѣхъ поселковъ находится въ одной Паниковской волости, а около грехъ четвертей расположено въ двухъ смежныхъ, граничащихъ съ Лифляндіею волостяхъ—Паниковской и Печерской.

Образованіе исключительно большаго числа внѣнадѣльныхъ поселковъ въ Паниковской волости объясняется столько же близостью Лифляндіи—преимущественной поставщицы для Псковскаго уѣзда пустошниковъ и арендаторовъ, склонныхъ къ хуторскому образу жизни, сколько и обиліемъ въ ней частновладѣльческихъ земель 28328,8 десятинъ, которыя составляютъ одну пятую всѣхъ частновладѣльческихъ земель уѣзда и являются обширнымъ фондомъ для населенія.

Въ среднемъ на одинъ внѣнадѣльный поселокъ приходится 1,7 дворовъ, большинство же изъ нихъ представляютъ собой однодворные хутора. Самый большой поселокъ—д. Замежничье Виделибской волости—имѣетъ 24 двора. Вообще же поселки, имѣющіе болѣе 4—5 дворовъ, составляютъ рѣдкое исключеніе.

Значительная часть населенія, живущаго на внѣнадѣльныхъ земляхъ и ведущаго хозяйство крестьянскаго типа,—будемъ для краткости звать его «пустошнымъ поселеніямъ»,—состоитъ изъ латышей и эстонцевъ:

Волости.	Всего пустошного населенія.		Въ томъ числѣ латышей и эстонцевъ.		% латышскихъ и эстонскихъ хозяйствъ.
	Хозяйствъ.	Душъ об. пола.	Хозяйствъ.	Душъ об. пола.	
1. Слободская .	34	194	18	103	52,9
2. Остенская .	6 (2)[1]	21	3	8	50,0
3. Торошинская .	16	102	—	—	—
4. Жуковская .	59	436	6	23	10,2
5. Пикалихинская .	29 (2)[1]	201	5	22	17,2
6. Псковоградская .	19	122	2	18	10,5
7. Логазовская .	13 (2)[1]	81	2 (2)[1]	—	15,4
8. Печерская .	93 (2)[1]	574	54	307	58,1
9. Паниковская .	530 (2)[1]	3069	467	2570	88,1
10. Изборская .	21 (1)[1]	128	7	31	33,3
11. Палкинская .	18	121	8	57	44,4
12. Сидоровская .	19	134	1	1	5,3
13. Мелеховская .	22	165	—	—	—
14. Виделибская .	58	340	2	7	3,4
15. Славковская .	2	13	—	—	—
16. Прудская .	48	380	—	—	—
17. Докатовская .	9	104	—	—	—
18. Заборовская .	15	113	—	—	—
Итого .	1011 (11)	6298	575 (2)	3147	56,9

[1]) Въ скобкахъ помѣщено число хозяйствъ съ неизвѣстнымъ семейнымъ составомъ.

Латыши и эстонцы составляютъ ровно половину населенія пустошныхъ поселковъ: изъ 6298 душъ обоего пола къ этимъ двумъ народностямъ принадлежитъ 3147; число же эстонскихъ и латышскихъ хозяйствъ этихъ поселковъ даже нѣсколько больше половины общаго числа хозяйствъ—56,9%.

По территоріи Псковской губерніи эсты и латыши разселились, однако, далеко не равномѣрно: въ ближайшихъ къ Лифляндіи волостяхъ они являются значительно преобладающимъ элементомъ въ пустошныхъ поселкахъ. По мѣрѣ отдаленія отъ этой границы число ихъ постепенно убываетъ и, наконецъ, въ наиболѣе отдаленномъ отъ Лифляндіи юго-восточномъ углу уѣзда уже совершенно не встрѣчается эстонскихъ и латышскихъ поселеній.

Чтобы нагляднѣе представить картину разселенія лифляндскихъ выходцевъ въ Псковскомъ уѣздѣ, сведемъ приведенныя выше поволостныя данныя къ тремъ территоріальнымъ районамъ:

	Всего пустошныхъ хозяйствъ.	Въ томъ числѣ эстонскихъ и латышскихъ.	%
I. *Пограничный съ Лифляндіей районъ.* (Волости: Слободская, Печерская, Паниковская, Изборская, Палкинская).	696	554	79,5
II. *Промежуточный районъ.* (Волости: Жуковская, Пикалихинская, Сидоровская, Логазовская, Псковоградская, Торошинская, Остенская)	161	19	11,8
III. *Отдаленный отъ границы районъ.* Волости: Мелеховская, Прудская, Докатовская, Славковская, Заборовская, Виделибская).	154	2	1,3

Нужно, однако, замѣтить, что не всѣ эстонцы по нарѣчію, образовавшіе пустошные поселки въ пограничной съ Лифляндіей мѣстности, пришли изъ Прибалтійскаго края: нѣкоторая часть ихъ состоитъ изъ полувѣрцевъ—надѣльныхъ крестьянъ Псковскаго уѣзда.

Такъ, въ Паниковской волости зарегистрировано всего 63 русскихъ, (т. е. не эстонскихъ и латышскихъ) пустошныхъ хозяйства, а, между тѣмъ, 273 хозяйства образованы крестьянами своей же волости. Въ этой цифрѣ подавляющее большинство принадлежатъ лишь только по приписке къ Паниковской волости, будучи Лифляндскими уроженцами, но извѣстная часть хозяйствъ, несомнѣнно состоитъ изъ мѣстныхъ крестьянъ—полувѣрцевъ.

Половой составъ населенія пустошныхъ хозяйствъ почти не отличается отъ полового состава населенія хозяйствъ отдѣльныхъ.

	На 100 душъ обоего пола приходится:	
	мужчинъ.	женщинъ.
Въ хозяйствахъ надѣльныхъ . .	49,5	50,5
» » пустошныхъ . .	49,9	50,1

Очевидно, разница въ экономическомъ положеніи и въ племенномъ составѣ хозяйствъ этихъ двухъ категорій не вліяетъ на половой его составъ.

Что касается средняго размѣра семьи, то онъ весьма различенъ у населенія, какъ пустошныхъ поселковъ разныхъ народностей, такъ и надѣльныхъ деревень.

	Число семей съ извѣстн. составомъ.	Душъ обоего пола.	Средній размѣръ семьи (число лицъ).
У населенія пустошныхъ поселковъ:			
Эстовъ и латышей.	573	3147	5,5
Русскихъ	427	3151	7,4
У надѣльныхъ крестьянъ	29000	191294	6,6

Эсты и латыши живутъ болѣе мелкими семьями, чѣмъ русскіе; среди же русскаго населенія болѣе зажиточные, въ общемъ, жители пустошныхъ поселковъ имѣютъ большія семьи, чѣмъ крестьяне, живущіе на надѣльныхъ земляхъ.

По сословіямъ населеніе пустошныхъ поселковъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Волости.	Всего хозяйствъ.	По сословіямъ (число хозяйствъ).			
		Крестьянъ.	Мѣщанъ.		Проч. сословій.
			Своего уѣзда.	Прочихъ.	
1. Слободская	34	32	—	1	1
2. Остенская	6	5	—	—	1
3. Торошинская	16	13	—	—	3
4. Жуковская	59	55	2	1	1
5. Пикалихинская	29	27	1	—	1
6. Псковоградская	19	15	2	—	2
7. Логазовская	13	10	2	1	—
8. Печерская	93	81	6	5	1
9. Паниковская	530	490	28	7	5
10. Изборская	21	18	—	—	3
11. Палкинская	18	17	—	1	—
12. Сидоровская	19	15	3	1	—
13. Мелеховская	22	21	—	1	—
14. Виделибская	58	48	10	—	—
15. Славковская	2	2	—	—	—
16. Прудская	48	47	—	—	1
17. Докатовская	9	9	—	—	—
18. Заборовская	15	15	—	—	—
Итого по уѣзду	1011	920	54	18	19
	100%	91,0%	5,3%	1,8%	1,9%

Главную массу—91% —составляютъ крестьяне, которые на мѣсто своего жительства переселились изъ слѣдующихъ мѣстностей:

Волости.	Число хозяйствъ крестьянъ.	Въ томъ числѣ хоз. съ извѣстн. первоначальн. мѣстомъ жительства.	ПРИШЛИ ИЗЪ: Своей волости.	Другихъ волост. Псков. уѣзда.	Остров. уѣзда Псков. губ.	Сосѣднихъ губ. С.-Петербургской.	Сосѣднихъ губ. Лифляндской.
1. Слободская	32	20	7	—	—	1	12
2. Остенская	5	5	1	1	—	3	—
3. Торошинская	13	13	1	6	6	—	—
4. Жуковская	55	53	11	34	2	2	4
5. Пикалихинская	27	27	17	10	—	—	—
6. Псковоградская	15	12	1	10	—	—	1
7. Логазовская	10	9	5	4	—	—	—
8. Печерская	81	71	28	12	2	—	29
9. Паниковская	490	490	273	41	4	1	171
10. Изборская	18	18	10	2	—	—	6
11. Палкинская	17	17	10	—	2	—	5
12. Сидоровская	15	5	3	1	1	—	—
13. Мелеховская	21	21	15	6	—	—	—
14. Виделибская	48	48	22	23	—	2	1
15. Славковская	2	2	1	1	—	—	—
16. Прудская	47	47	28	8	11	—	—
17. Докатовская	9	9	7	2	—	—	—
18. Заборовская	15	15	10	2	3	—	—
Итого по уѣзду.	920	882	450	163	31	9	229
Тоже въ %	—	100%	51,0	18,4	3,5	1,2	25,9

Оказывается, что изъ всѣхъ образовавшихъ пустошные поселки крестьянскихъ хозяйствъ только 27,1%—выходцы изъ другихъ губерній, 3,5% пришли изъ Островского уѣзда, а изъ остальныхъ 69,4% бывшихъ обитателей надѣльныхъ деревень того же Псковскаго уѣзда—51% не вышли за предѣлы своихъ волостей.

Изъ мѣстностей, лежащихъ за предѣлами Псковскаго уѣзда, одна лишь Лифляндія доставляетъ довольно большое число эмигрантовъ, а изъ другихъ уѣздовъ Псковской губерніи ничтожную кучку пустошныхъ поселенцевъ далъ одинъ только Островской уѣздъ.

Итакъ, 269 крестьянскихъ дворовъ выселились въ Псковскій уѣздъ изъ другихъ уѣздовъ и губерній для занятія земледѣльческимъ хозяйствомъ.

Если даже предположить, что всѣ 38 пустошныхъ крестьянскихъ хозяйствъ, первоначальное жительство которыхъ осталось неизвѣстнымъ, тоже пришли изъ-за предѣловъ Псковскаго уѣзда, если затѣмъ присоединить сюда 91 хозяйство всѣхъ мѣщанъ и лицъ другихъ сословій, живущихъ въ пустошныхъ поселкахъ, предположивъ, что

даже тѣ изъ нихъ, которые жили прежде въ Псковскомъ уѣздѣ, не занимались земледѣльческимъ трудомъ, то получимъ общую сумму 398 земледѣльческихъ хозяйствъ, прибавившихся со стороны къ коренному земледѣльческому крестьянскому приписному населенію уѣзда.

Гораздо большую убыль понесло земледѣльческое населеніе Псковскаго уѣзда выселившимися крестьянскими дворами; мѣстнымъ изслѣдованіемъ зарегистрировано выселившихся дворовъ:

Въ г. Псковъ	671
Въ другіе уѣзды Псковской губ. .	588
За предѣлы Псковской губ. . . .	1520
Итого	2849

т. е. число хозяйствъ, выселившихся изъ уѣзда, въ 7 разъ превышаетъ число хозяйствъ вселившихся.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ сведены данныя о времени заселенія пустошныхъ поселковъ:

Волости.	Всего хозяйствъ.	Хозяйствъ живущихъ на мѣстѣ настоящаго поселенія.								
		До 5 лѣтъ.	6—10 лѣтъ.	11—20 лѣтъ.	21—30 лѣтъ.	31—40 лѣтъ.	Свыше 40 л.	Давно и проч.	Всего съ извѣстнымъ срок. жительства.	Неизвѣстно сколько врем.
1. Слободская .	34	7	1	5	3	—	3	2	21	13
2. Остенская . .	6	2	—	2	1	—	—	—	5	1
3. Горошинская .	16	5	4	—	5	—	—	—	14	2
4. Жуковская .	59	12	14	8	2	4	2	15	57	2
5. Пикалихинская	29	2	5	4	4	9	2	—	26	3
6. Псковоградская	19	12	—	1	—	—	—	1	14	5
7. Логазовская .	13	7	—	1	—	—	—	—	8	5
8. Печерская . .	93	24	13	21	12	7	2	7	86	7
9. Паниковская .	530	138	55	106	101	77	11	13	501	29
10. Изборская . .	21	4	3	5	6	1	—	—	19	2
11. Палкинская .	18	7	4	1	3	2	—	1	18	—
12. Сидоровская .	19	5	—	—	3	1	—	—	9	10
13. Мелеховская .	22	2	1	12	—	1	—	6	22	—
14. Виделибская .	58	6	3	8	4	4	12	12	49	9
15. Славковская .	2	—	—	—	1	—	1	—	2	—
16. Прудская . .	48	3	1	12	13	9	—	10	48	—
17. Докатовская .	9	—	2	2	1	1	3	—	9	—
18. Заборовская .	15	3	2	5	1	3	—	—	14	1
Итого по уѣзду.	1011	239	108	193	160	119	36	67	923	88
		25,9%	11,7%	20,9%	17,4%	12,9%	3,9%	7,3%	100%	

Съ каждымъ десятилѣтіемъ число новыхъ поселенцевъ на внѣнадѣльныхъ земляхъ возрастаетъ, въ послѣднее же, предшествовавшее изслѣдованію, пятилѣтіе земли эти заселяются съ исключительной интенсивностью, такъ что хозяйства, возникшія въ этотъ періодъ времени, составляютъ болѣе четверти всѣхъ когда-либо появившихся пустошныхъ хозяйствъ. Впрочемъ, не во всѣхъ частяхъ уѣзда замѣтно подобное оживленіе въ колонизаціи частновладѣльческихъ земель. Есть мѣстности, въ которыхъ наблюдается обратное явленіе.

Разбивъ уѣзды на три части, какъ мы это дѣлали выше, въ зависимости отъ близости къ Лифляндской границѣ, разгруппируемъ по нимъ данныя о времени появленія поселенцевъ на внѣнадѣльныхъ земляхъ:

Районы.	Число хозяйствъ, живущихъ на мѣстѣ настоящаго жительства			Тоже въ %%.		
	10 и менѣе лѣтъ.	11—30 лѣтъ.	Болѣе 30 лѣтъ.	10 и менѣе лѣтъ.	11—30 лѣтъ.	Болѣе 30 лѣтъ.
I. Пограничный съ Лифляндіей . . .	256	263	126	39,6	40,8	19,6
II. Промежуточный . .	63	28	33	50,8	22,6	26,6
III. Отдаленный отъ границы . . .	28	62	64	18,2	40,2	41,6

Въ пограничномъ съ Лифляндіей районѣ за послѣдніе 10 лѣтъ поселилось на внѣнадѣльныхъ земляхъ почти столько же хозяйствъ, какъ за предшествующій 20-тилѣтній періодъ времени; въ промежуточномъ районѣ притокъ новыхъ поселенцевъ еще замѣтнѣе, въ районѣ же наиболѣе отдаленномъ отъ Лифляндіи наблюдалось въ періодъ изслѣдованія какъ бы—обратное явленіе—нѣкоторое сокращеніе колонизаціи частновладѣльческихъ земель. Само собой разумѣется, что въ самые послѣдніе годы (кромѣ 1906 г.), благодаря хуторной политикѣ Крестьянскаго Банка, въ этомъ отношеніи должна была произойти существенная перестановка

Заканчивая характеристику населенія пустошныхъ поселковъ Псковскаго уѣзда, приходится упомянуть еще о дѣленіи его на группы въ зависимости отъ степени ихъ самостоятельности и отношенія къ занятой ими земельной площади. Съ указанной точки зрѣнія пустошныя хозяйства можно раздѣлить, съ одной стороны на хозяйства черезполосныя и отрубныя, а съ другой—на пустошниковъ-собственниковъ, арендаторовъ и исполовщиковъ.

Волости.	Эсты и латыши.			Русскіе.			ВСЕГО.		
	Число хозяйствъ съ извѣстн. формой землевл.	Изъ нихъ владѣющ.		Число хозяйствъ съ извѣстн. формой землевл.	Изъ нихъ владѣющ.		Число хозяйствъ съ извѣстн. формой землевл.	Изъ нихъ владѣющ.	
		Особняк.	Черезполосно		Особняк.	Черезполосно.		Особняк.	Черезполосно.
Слободская . .	16	7	9	6	—	6	24	7	15
Печерская . .	54	33	21	36	12	24	90	45	45
Паниковская .	464	344	120	59	30	29	523	374	149
Изборская . .	7	8	1	14	6	8	21	12	9
Палкинская .	8	8	—	10	5	5	18	13	5
По пограничн. съ Лифл. району .	549	398	151	125	53	72	674	451	223
Въ %%% .	**100**	**72,5**	**27,5**	**100**	**42,4**	**57,6**	**100**	**66,9**	**33,1**
Остенская . .	2	—	2	3	3	—	5	3	2
Торошинская .	—	—	—	16	6	10	16	6	10
Жуковская . .	6	6	—	38	16	22	44	22	22
Пикалихинская .	5	1	4	18	5	13	23	6	17
Псковоградская .	2	2	—	13	6	7	15	8	7
Логазовская .	2	2	—	11	6	5	13	8	5
По промежуточному району .	17	11	6	99	42	57	116	53	63
Въ %%% .	**100**	**64,7**	**35,3**	**100**	**42,4**	**57,6**	**100**	**45,7**	**54,3**
Сидоровская .	1	1	—	18	4	14	19	5	14
Мелеховская .	—	—	—	22	5	17	22	5	17
Виделибская .	1	1	—	11	9	2	12	10	2
Славковская .	—	—	—	2	—	2	2	—	2
Прудская . .	—	—	—	48	10	38	48	10	38
Докатовская .	—	—	—	6	—	6	6	—	6
Заборовская .	—	—	—	15	2	13	15	2	13
По отдаленн. отъ Лифл. району.	2	2	—	122	30	92	124	32	92
Въ %%% .	**100**	**100**	—	**100**	**24,6**	**75,4**	**100**	**25,8**	**74,2**
Итого по уѣзду .	568	411	157	346	125	221	914	536	378
Въ %%% .	**100**	**72,3**	**27,7**	**100**	**36,1**	**63,9**	**100**	**58,6**	**41,4**

Большинство хозяйствъ, живущихъ на внѣнадѣльныхъ земляхъ, поселилось особняками. По мѣрѣ удаленія отъ Лифляндской границы, угловые хозяйства начинаютъ уступать мѣсто черезполоснымъ, а въ наиболѣе отдаленномъ отъ Лифляндской границы районѣ эти послѣдніе составляютъ уже 74,2% общаго числа хозяйствъ. Объясняется это, главнымъ образомъ, національнымъ составомъ пустошныхъ хозяйствъ. Эсты и латыши селятся, главнымъ образомъ, особняками, а русскіе—черезполосно. Въ то время, какъ у первыхъ угловыя хозяйства составляютъ 72,3%, у вторыхъ ихъ всего 36,1%. Небезынтересно отмѣтить, что въ болѣе близкихъ къ Лифляндіи мѣстностяхъ, гдѣ больше эстонскихъ и латышскихъ поселеній, и у русскихъ наблюдается большая склонность къ образованію отрубныхъ хозяйствъ. Такъ, въ двухъ ближайшихъ къ Лифляндіи районахъ % русскихъ угловыхъ хозяйствъ достигаетъ 42,4 противъ 24,6% хозяйствъ въ болѣе отдаленномъ районѣ.

Въ числѣ хозяйствъ, образующихъ пустошные поселки зарегистрировано:

	Число хозяйствъ.	%	Хозяйствъ съ извѣст. семейн. составомъ.	Въ нихъ душъ обоего пола.	%
Пустошниковъ . .	759	75,1	753	4753	75,5
Арендаторовъ . .	183	18,1	178	1108	17,6
Исполовщиковъ . .	69	6,8	69	437	6,9
	1011	100	1000	6298	100

Три четверти обитателей этихъ поселковъ составляютъ мелкіе земельные собственники и только одну четверть — арендаторы и исполовщики.

Пустошники, главнымъ образомъ, принадлежатъ къ кореннымъ жителямъ Псковскаго уѣзда, тогда какъ арендаторы и исполовщики вербуются, преимущественно, изъ пришлаго элемента:

	Число хозяйствъ.	Число хозяйствъ крестьянъ и мѣщанъ съ извѣст. мѣстомъ приписки.	Въ томъ числѣ крестьянъ и мѣщанъ.			
			Псковскаго уѣзда.	%	Другихъ уѣздовъ и губерній.	%
Пустошниковъ .	759	708	601	**84,9**	107	**15,1**
Арендаторовъ . .	183	182	48	**26,4**	134	**73,6**
Исполовщиковъ .	69	64	18	**26,6**	46	**73,4**

Въ то время, какъ среди пустошниковъ выходцы изъ другихъ уѣздовъ и губерній составляютъ лишь 15,1%, среди арендаторовъ и исполовщиковъ ихъ 73,4 и 73,6%%.

Такъ какъ главной поставщицей арендаторовъ и исполовщиковъ является Лифляндія, то, естественно, что среди нихъ эстовъ и латышей значительно больше, чѣмъ среди пустошниковъ.

	Всего хозяйствъ.	Въ томъ числѣ эстовъ и латышей.	%
Пустошниковъ . .	759	385	**50,7**
Арендаторовъ . . .	183	147	**80,3**
Исполовщиковъ . .	69	43	**62,3**

Такимъ образомъ, и среди хозяйствъ пустошниковъ болѣе половины составляютъ эстонцы и латыши, но, какъ выше было выяснено, среди нихъ находятся и полувѣрцы—выходцы изъ полувѣрческихъ деревень Псковскаго уѣзда, тогда какъ эстонцы арендаторскихъ и исполовческихъ хозяйствъ, главнымъ образомъ, эстонцы—лифляндцы.

Въ заключеніе приводимъ данныя о населеніи Псковскаго уѣзда по Первой Всеобщей Переписи, представляющія особый интересъ съ точки зрѣнія учета возрастнаго его состава.

I. Распредѣленіе насе

Сословія.	Въ городѣ Псковѣ.					
	Постояннаго населенія.			Временно пребывающихъ.		
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.
1) Дворяне потомствен. и ихъ семьи .	1123	963	2086	30	31	61
2) Дворяне личные и ихъ семьи .	852	737	1589	16	23	39
3) Чиновники не изъ дворянъ не выше X кл. и ихъ семьи . . .	104	124	228	1	2	3
4) Лица, имѣющія право на чинъ при поступленіи на службу и ихъ семьи.	8	3	11	—	—	—
5) Лица духовнаго званія и ихъ семьи.	294	515	809	8	18	26
6) Потомственные и личные почетные граждане и ихъ семьи. . .	519	308	827	12	2	14
7) Купцы и ихъ семьи . . .	253	282	535	5	6	11
8) Мѣщане	3734	3714	7448	119	29	178
9) Крестьяне	8382	6531	14913	722	255	977
10) Войсковые казаки . . .	—	—	—	—	—	—
11) Финляндскіе уроженцы безъ указанія сословія	6	5	11	—	1	1
12) Лица, не принадлежащія къ этимъ сословіямъ.	127	224	351	31	34	65
13) Лица, не указавшія сословія. .	42	47	89	4	3	7
Итого . . .	15444	13453	28897	948	434	1382
14) Иностранные подданные . .	91	91	182	13	4	17
ВСЕГО русскихъ и иностранныхъ подданныхъ . .	15535	13544	28988	961	438	1399

ленія по сословіямъ.

Въ уѣздѣ.						ВСЕГО.					
Постояннаго населенія.			Временно пребывающихъ.			Постояннаго населенія.			Временно пребывающихъ.		
Сословія. Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.
87	108	195	10	5	15	1210	1071	2281	40	36	76
59	60	119	4	—	4	911	797	1708	20	23	43
14	11	25	2	2	4	118	135	253	3	4	7
1	1	2	—	—	—	9	4	13	—	—	—
387	496	883	16	26	42	681	1011	1692	24	44	68
71	66	137	4	6	10	590	374	964	16	8	24
36	33	69	—	2	2	289	315	604	5	8	13
1852	1890	3742	142	97	239	5586	5604	11190	261	156	417
88865	95118	183983	2099	1924	4019	97247	101649	198896	2817	2179	4996
2	—	2	—	—	—	2	—	2	—	—	—
3	2	5	—	—	—	9	7	16	—	1	1
1334	1359	2693	4	4	8	1461	1583	3044	35	38	73
26	27	53	6	4	10	68	74	142	10	7	17
92737	99171	191908	2283	2070	4353	108181	112624	220805	3231	2504	5735
—	9	7	16	—	1	1	100	98	198	13	5	18
92746	99178	191924	2283	2071	354	108281	112722	221003	3244	2509	5753

II. Численность населенія по полу и десяти

Возрастъ.	Въ городѣ Псковѣ.					
	Постояннаго населенія.			Временно пребывающихъ.		
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.
Дѣти моложе 1-го года . .	329	308	637	6	7	13
Отъ 1 до 9 л. включительно .	2184	2167	4351	30	28	58
» 10 » 19 » » .	3277	2953	6230	84	109	193
» 20 » 29 » » .	5032	2663	7695	555	99	654
» 30 » 39 » » .	2022	1957	3979	132	72	204
» 40 » 49 » » .	1223	1320	2543	76	33	109
» 50 » 59 » » .	701	915	1616	31	23	54
» 60 » 69 » » . .	434	684	1118	20	37	57
» 70 » 79 » » . .	184	346	530	8	18	26
» 80 » 89 » » . .	39	106	145	4	4	8
» 90 » 99 » » . .	8	22	30	—	2	2
» 100 » 109 » » . .	3	3	6	—	—	—
» 110 и болѣе	—	—	—	—	—	—
Неизвѣстнаго возраста . . .	8	9	17	2	2	4
Итого .	15444	13453	28897	948	434	1382
Сверхъ того иностранныхъ подданныхъ.	91	91	182	13	14	17

лѣтнимъ возрастнымъ группамъ.

Въ уѣздѣ.						ВСЕГО.					
Постояннаго населенія.			Временно пребывающихъ.			Постояннаго населенія.			Временно пребывающихъ.		
Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.
3455	3290	6745	68	36	104	3784	3598	7382	74	43	117
23688	24326	48014	251	267	518	25872	26493	52365	281	295	576
20240	21269	41509	594	657	1251	23517	24222	47730	678	766	1444
13182	14762	179544	538	584	1122	18214	17425	35639	1093	683	1776
11046	12505	23551	346	205	551	13068	14462	27530	478	277	755
8317	9138	17455	189	99	288	9540	10458	19998	265	132	397
5761	6320	12081	142	84	226	6462	7235	13697	173	107	280
4136	4400	8536	101	66	167	4570	5084	9654	121	103	224
1957	2118	4075	37	54	91	2141	2464	4605	45	72	117
751	786	1537	8	11	19	790	892	1682	12	15	27
166	194	360	3	2	5	174	216	350	3	4	7
22	33	55	—	2	2	25	36	61	—	2	2
—	8	8	—	1	1	—	8	8	—	1	1
16	22	38	6	2	8	24	31	55	8	5	12
92737	99171	191908	2283	2070	4353	108181	220805	220805	3231	504	5785
9	7	16	—	1	1	100	98	198	13	4	18

III. Число дѣтей моложе одного года по мѣсяцамъ возраста.

Возрастъ.	Въ г. Псковѣ. Постояннаго населенія.			Въ уѣздѣ. Постояннаго населенія.			Всего. Постояннаго населенія.		
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Всего.	Мужчинъ.	Женщинъ	Всего.
Менѣе мѣсяца . . .	40	29	69	520	429	949	560	458	1018
1-го мѣсяца . . .	21	25	46	304	295	599	325	320	645
2-хъ мѣсяцевъ . . .	29	30	59	291	280	571	320	310	630
3-хъ » . . .	31	31	62	320	303	623	351	334	685
4-хъ » . . .	30	26	56	223	190	413	253	216	469
5-ти » . . .	21	21	42	213	211	424	234	232	466
6-ти » . . .	55	44	99	804	861	1661	859	905	1764
7-ми » . . .	32	21	53	124	124	248	156	145	310
8-ми » . . .	20	18	38	140	117	157	160	135	295
9-ти » . . .	17	21	38	185	150	335	202	171	373
10-ти » . . .	19	23	42	227	208	435	246	231	477
11-ти » . . .	13	15	28	98	112	210	111	127	238
Неизвѣстнаго возраста . .	1	4	5	6	10	16	7	14	21
Итого . .	329	308	637	3455	3290	6745	3784	3598	7382

IV. Распредѣленіе населенія по полу, десятилѣтнимъ возрастнымъ группамъ и грамотности (постояннаго и временно пребывающаго).

Возрастъ по годамъ.	Въ городѣ Псковѣ.				Въ уѣздѣ.			
	Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.		Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.	
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
Отъ 4 до 9 л.	1438	1436	327	304	15814	16126	668	355
» 10 » 19 »	3361	3062	3008	2117	20834	21926	10692	3458
» 20 » 29 »	5587	2029	3600	1612	13720	15340	6320	1682
» 30 » 39 »	2154	1353	1567	1052	11367	12710	4102	929
» 40 » 49 »	1343	938	938	675	8506	9237	2147	571
» 50 » 59 »	732	721	495	411	5503	6404	1051	348
» 60 » 69 »	454	364	276	266	4237	4466	610	185
» 70 » 79 »	192	110	104	100	1884	2172	193	77
» 80 » 89 »	43	24	16	29	759	797	54	15
» 90 » 99 »	8	24	3	3	169	196	6	3
» 100 » 109 »	3	3	—	—	22	25	—	—
Неизвѣстн. возраста	10	11	8	2	22	24	2	2
Вообще .	16392	13887	10445	6571	95020	101241	25842	7627

V. Распредѣленіе населенія по полу, возрасту (по годамъ)

Возрастъ по годамъ.	Въ городѣ Псковѣ.				Въ уѣздѣ.			
	Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.		Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.	
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
Дѣти моложе 1 г.	335	315	—	—	3523	3326	—	—
1 года	248	231	—	—	2529	2581	—	—
2 лѣтъ	274	267	—	—	2854	2871	—	—
3 »	254	261	—	—	2732	2815	—	—
4 »	272	251	3	2	2679	2761	5	2
5 »	244	271	4	8	2704	2853	6	5
6 »	237	240	25	16	2917	2979	13	11
7 »	253	247	67	58	2638	2746	52	45
8 »	229	207	104	91	2585	2688	163	81
9 »	203	220	124	129	2301	2299	429	211
10 »	239	238	186	157	2626	2606	879	318
11 »	253	218	230	178	2126	2114	1028	357
12 »	371	317	337	238	2814	2796	1487	470
13 »	334	248	307	192	2186	2127	1230	357
14 »	329	300	305	243	2026	2074	1167	387
15 »	361	313	329	232	2004	2201	1081	350
16 »	405	347	374	245	1764	2028	968	356
17 »	376	384	342	238	1843	2083	1022	330
18 »	378	380	332	223	1944	2215	1036	316
19 »	315	317	266	171	1501	1682	797	217
20 »	302	376	253	226	1386	2559	729	277
21 »	786	257	488	153	1305	1127	621	161
22 »	950	308	584	182	1604	1662	787	205
23 »	1046	322	656	206	1419	1579	655	201
24 »	943	260	588	168	1229	1173	594	148
25 »	428	322	293	177	1759	2593	772	223
26 »	312	233	221	124	1387	1172	670	121
27 »	295	249	220	133	1519	1460	628	159
28 »	302	271	218	152	1336	1366	527	112
29 »	223	104	179	91	776	655	337	75
30 »	334	355	233	167	2399	3704	811	210
31 года	168	155	133	81	672	547	307	53

и грамотности (постояннаго и временно пребывающаго).

Возрастъ по годамъ.	Въ городѣ Псковѣ.				Въ уѣздѣ.			
	Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.		Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.	
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
32 лѣтъ . .	252	194	186	105	1138	983	476	87
33 » . .	251	181	178	99	1151	968	458	86
34 » . .	283	155	139	92	667	691	281	68
35 » . .	258	276	188	129	2008	2639	633	143
36 » . .	175	197	127	109	816	787	321	75
37 » . .	195	187	143	99	974	939	313	68
38 » . .	185	224	124	111	927	990	283	104
39 » . .	153	105	116	60	640	462	219	35
40 » . .	235	281	152	128	2162	3199	519	130
41 года . .	119	84	93	49	489	362	167	27
42 лѣтъ . .	147	135	97	69	802	723	209	51
43 » . .	121	108	94	57	702	666	224	57
44 » . .	107	103	92	52	525	461	144	53
45 » . .	154	191	105	84	1740	2059	366	95
46 » . .	116	122	87	65	555	441	150	47
47 » . .	101	101	77	53	570	477	132	42
48 » . .	130	146	87	75	683	559	150	39
49 » . .	69	82	54	43	278	290	86	30
50 » . .	152	235	82	83	1912	2699	278	92
51 года . .	55	52	45	27	196	176	47	14
52 лѣтъ . .	65	82	47	41	404	382	86	26
53 » . .	72	75	54	36	351	338	77	35
54 » . .	53	62	43	34	256	276	76	23
55 » . .	98	148	57	48	1404	1434	184	57
56 » . .	77	82	56	37	411	317	108	27
57 » . .	67	79	45	38	361	292	65	28
58 » . .	64	76	48	43	425	342	85	33
59 » . .	29	47	21	24	183	148	43	13
60 » . .	108	235	51	72	1894	2484	212	57
61 года . .	29	30	22	19	143	127	26	11
62 лѣтъ . .	53	53	37	24	265	219	59	16
63 » . .	38	70	26	35	252	170	51	19

V. Распредѣленіе населенія по полу, возрасту (по годамъ)

Возрастъ по годамъ.	Въ городѣ Псковѣ.				Въ уѣздѣ.			
	Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.		Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.	
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
64 лѣтъ	36	40	23	13	135	133	26	14
65 »	78	119	47	28	885	864	114	17
66 »	26	56	14	27	178	109	31	15
67 »	47	52	29	22	234	165	46	21
68 »	24	39	17	15	174	128	25	11
69 »	15	27	10	13	77	67	20	4
70 »	67	157	24	30	1028	1456	70	35
71 года	11	14	8	6	61	57	11	5
72 лѣтъ	14	39	10	13	106	83	15	6
73 »	19	26	12	11	84	53	12	2
74 »	14	22	12	10	55	37	12	3
75 »	23	52	10	14	436	344	34	9
76 »	14	19	12	5	60	35	14	5
77 »	10	11	6	3	61	32	10	2
78 »	14	18	8	5	78	46	11	5
79 »	6	6	2	3	25	29	4	5
80 »	20	50	8	8	493	598	35	10
81 года	2	5	1	—	19	14	1	1
82 лѣтъ	1	6		2	34	23	3	1
83 »	8	9	4	8	23	18	4	1
84 »	2	10	1	3	12	9	2	1
85 »	3	16	1	5	121	103	4	1
86 »	1	5	—	1	23	10	2	—
87 »	5	3	1	—	18	11	—	—
88 »	1	4	—	1	7	5	1	1
89 »	—	2	—	1	9	6	2	—
90 »	4	11	—	—	108	144	2	2
91 года	—	3	—	1	1	5	—	—
92 лѣтъ	—	2	—	—	2	5	—	—
93 »	1	1	—	1	6	3	—	—
94 »	—	—	—	—	2	1	—	—
95 »	—	3	—	—	25	18	1	—

и грамотности (постояннаго и временно пребывающаго).

Возрастъ по годамъ.	Въ городѣ Псковѣ.				Въ уѣздѣ.			
	Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.		Всего.		Въ томъ чис. грамотныхъ.	
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
96 лѣтъ	1	1	1	—	5	6	—	—
97 »	1	1	1	1	10	6	3	1
98 »	1	1	1	—	6	7	—	—
99 »	—	1	—	—	3	1	—	—
100 »	3	3	—	—	18	27	—	—
101 года	—	—	—	—	—	—	—	—
102 лѣтъ	—	—	—	—	2	—	—	—
103 »	—	—	—	—	—	3	—	—
104 »	—	—	—	—	—	—	—	—
105 »	—	—	—	—	2	4	—	—
106 »	—	—	—	—	—	1	—	—
107 »	—	—	—	—	—	—	—	—
108 »	—	—	—	—	—	—	—	—
109 »	—	—	—	—	—	—	—	—
110 » и болѣе	—	—	—	—	—	9	—	1
Неизвѣстн. возраста	10	11	8	2	22	24	2	2
ИТОГО	16392	13887	10445	6571	95020	101241	25842	7627

III.

Землевладѣніе.

Результаты учета земель.—Надѣльное землевладѣніе и его особенности въ Псковскомъ уѣздѣ.—Частное землевладѣніе.—Движеніе земельной собственности.

Учетъ земель въ Псковскомъ уѣздѣ производился при помощи тѣхъ же пріемовъ, которые примѣнялись во всѣхъ предыдущихъ уѣздахъ и были объяснены подробно въ сборникѣ по Опочецкому уѣзду. Въ краткихъ же словахъ задачи учета сводились: а) къ опредѣленію числа владѣній и б) къ установленію количества земли въ каждомъ владѣніи и ея мѣстонахожденія въ смыслѣ принадлежности къ той или иной межевой дачѣ. Основнымъ матеріаломъ для установленія количества земли по отдѣльнымъ владѣніямъ служили нотаріальныя данныя и межевыя книги и планы, а критеріемъ того—насколько учетъ территоріи является исчерпывающимъ—сопоставленіе учета по владѣніямъ съ планами генеральнаго и спеціальнаго межеванія.

Успѣшность сказанной операціи, какъ показалъ опытъ и предыдущихъ уѣздовъ, въ значительной мѣрѣ зависитъ отъ размѣра межевыхъ единицъ.

Мелкія дачи, какими, напримѣръ, являются прирѣчныя пожни, за истекшее со времени генеральнаго межеванія $1^1/_2$ столѣтія, во многихъ случаяхъ не сохранили ни своего первоначальнаго названія, ни границъ, и вслѣдствіе этого представляютъ для учета документальнаго, не основаннаго на инструментальныхъ провѣркахъ, иногда большія трудности. Неблагопріятнымъ условіемъ для учета являются и чрезмѣрно большія дачи, раздробленныя нынѣ нерѣдко между сотнями отдѣльнымъ владѣній. Обращаясь съ указанной точки зрѣнія къ даннымъ Псковскаго уѣзда [1]) находимъ слѣдующее:

Всѣхъ генеральныхъ дачъ въ Псковскомъ уѣздѣ, не считая озерныхъ, числится 3013, а съ особо обмежеванными озерами—3029. Распредѣленіе земельныхъ межевыхъ дачъ по размѣрамъ представляетъ чрезвычайную пестроту,—а именно:

Размѣры генеральн. дачъ.	Число дачъ.	Тоже въ %%.
До 10,0 десят. . .	492	16,3
10,1— 30,0 » . .	536	17,8
30,1— 50,0 » . .	446	14,8
50,1— 100,0 » . .	562	18,7
100,1— 200,0 » . .	451	15,0
200,1— 500,0 » . .	336	11,2
500,1—1000,0 » . .	100	3,3
1000,1—2000,0 » . .	58	1,9
Свыше 2000,0 » . .	30	1,0
Итого	3013	100

[1]) Всѣ относящіяся къ этой главѣ основныя цифровыя данныя помѣщены въ табличномъ приложеніи.

Такимъ образомъ, въ общемъ числѣ межевыхъ дачъ Псковскаго уѣзда оказалось 492 дачи, размѣръ которыхъ не превышаетъ 10 десятинъ, доходя во многихъ отдѣльныхъ случаяхъ всего лишь до нѣсколькихъ квадратныхъ саженъ. Съ другой стороны, 30 дачъ обладаютъ размѣрами свыше 2000 десятинъ, занимая собой около $^1/_5$ всей территоріи уѣзда[1]). Данныя эти показываютъ, что условія документальнаго учета, не подкрѣпленнаго инструментальными провѣрками, въ Псковскомъ уѣздѣ были весьма неблагопріятны. Въ тѣхъ случаяхъ, когда было произведено спеціальное межеваніе, вмѣсто генеральной дачи, провѣрочная роль переходитъ къ спеціальнымъ участкамъ; но и въ этомъ смыслѣ Псковскій уѣздъ значительно отсталъ отъ другихъ уѣздовъ губерніи: изъ 3013 дачъ въ немъ были подвергнуты спеціальному государственному размежеванію всего лишь 193 дачи, раздробленныя на 306 участковъ, что хотя и облегчило учетъ этихъ 193-хъ дачъ, но въ общей работѣ по учету земель уѣзда большого значенія не имѣло.

Нѣкоторыя смежныя генеральныя дачи въ настоящее время оказались такъ тѣсно связаны между собой современными владѣніями, что для учета ихъ пришлось соединять. Отсюда *учетныхъ* единицъ получилось меньше, чѣмъ генеральныхъ дачъ, а именно вмѣсто 3013—2897. Указанныя *учетныя дачи* по результатамъ статистическаго учета представляютъ слѣдующія группы:

		Тоже въ $^0/_0{}^0/_0$.
Число дачъ, въ которыхъ площадь по межевымъ даннымъ совпадаетъ съ статистическимъ учетомъ . .	1216	42,0
Число учетныхъ дачъ, въ которыхъ площадь по статистическому учету оказалась:		
1) меньше, чѣмъ по межеванію	745	25,7
2) больше, чѣмъ по межеванію .	863	29,8
Число неучтенныхъ дачъ. . . .	73	2,5
По уѣзду	2897	100

Какъ видно изъ этой таблицы, при провѣркѣ земельнаго счета по *дачамъ* полное совпаденіе статистическаго учета съ межевыми данными оказалось менѣе, чѣмъ въ половинѣ всѣхъ дачъ ($42^0/_0$), дачи недоучтенныя дали $^1/_4$ всѣхъ дачъ, переучтенныхъ оказалось нѣсколько болѣе, а принадлежность 73 дачъ осталась невыясненной. Общій размѣръ этихъ 73 дачъ равняется 1010 дес., или въ среднемъ одна неучтенная дача равняется приблизительно 14 дес.

Болѣе половины неучтенныхъ дачъ (39) приходится на пригородныя и въ то же время расположенныя по рѣкѣ Великой волости Псковоградскую и Логазовскую,—это преимущественно или прирѣчныя ложки, или острова устья Великой, или же мелкіе пригородные участки такихъ несуществующихъ нынѣ категорій владѣнія, какъ «артиллерійскаго гарнизона» и друг. Средній размѣръ упомянутыхъ 39 дачъ равняется 8 дес., отдѣльныя же дачи весьма часто не превышаютъ 1 десятины.

[1]) Въ числѣ этихъ 30 дачъ одна дача (№ 1) обнимаетъ площадь $25^1/_2$ тыс. дес., распространяясь на двѣ волости—Слободскую и Печерскую.

Однако, называя всѣ такія дачи «неучтенными», мы еще не можемъ сказать, что они совершенно не причислены къ тому или иному современному владѣнію. Если исключить дачи исчезнувшія, что вполнѣ возможно предполагать относительно мелкихъ острововъ устья Великой, то большая часть остальныхъ «неучтенныхъ» дачъ несомнѣнно вошла въ составъ современныхъ владѣній. Но въ виду того, что всѣ документальныя изысканія не привели къ тому, чтобы при статистическомъ учетѣ можно было точно обозначить, въ границы какого именно владѣнія вошли эти дачи, то, по принятой нами условной номенклатурѣ, такія дачи, впредь до инструментальной повѣрки ихъ границъ на мѣстѣ, и приходится относить въ рубрику «неучтенныхъ».

Предположеніе о томъ, что въ уѣздѣ не должно быть земель, пропущенныхъ при учетѣ, подтверждается и сличеніемъ *площади*, исчисленной генеральнымъ и спеціальнымъ межеваніемъ, съ итогами статистическаго учета:

	Десятинъ.		
	По генеральному (или спеціальному) межеванію.	По статистическому изслѣдованію.	По статистическому изслѣдов. болѣе (+) менѣе (—).
Удобной . . .	495077,8	472586,7	—22491,1
Неудобной . .	24203,8	55708,9	+31505,1
Всей . . .	519281,6	528295,6	+ 9014,0

Такимъ образомъ, произведенный по позднѣйшимъ документамъ и планамъ учетъ земель далъ для Псковскаго уѣзда превышеніе противъ генеральнаго и спеціальнаго межеванія въ общемъ итогѣ на 9014 десятинъ. Это превышеніе должно быть отнесено прежде всего на крупныя дачи, населенныя государственными крестьянами, надѣльныя земли которыхъ въ уѣздѣ занимаютъ почти половину всей его территоріи. Сопутствіе этихъ явленій,—т. е. значительнаго развитія землевладѣнія государственныхъ крестьянъ и превышенія современнаго земельнаго счета противъ генеральнаго межеванія,—наблюдалось всюду въ аналогичныхъ мѣстностяхъ. Объясняется оно тѣмъ, что при расчлененіи большихъ генеральныхъ плановъ детальной съемкой на множество болѣе мелкихъ плановыхъ единицъ, всюду должны были оставлять свой слѣдъ иногда даже самыя мелкія черты мѣстнаго рельефа, исчезавшія при схематическихъ съемкахъ большихъ генеральныхъ дачъ. Той же причиной, главнымъ образомъ, объясняется и значительное увеличеніе категоріи неудобныхъ земель, хотя съ другой стороны, какъ это установлено изслѣдованіемъ, въ отношеніи неудобныхъ земель, помѣченныхъ на надѣльныхъ планахъ тѣхъ же государственныхъ крестьянъ, отсутствуетъ надлежащая послѣдовательность: иногда въ рубрику неудобныхъ земель заносится землемѣрами минимумъ такихъ земель (дороги, ручьи и проч.), иногда же подъ именемъ неудобныхъ значатся такія земли, которыя обычно въ Псковской губерніи считаются удобными, напримѣръ, мокрые выгоны и проч. По принятой нами техникѣ учета надѣльныя земли дѣлились на удобныя и неудобныя исключительно на основаніи владѣнныхъ документовъ и плановъ,—такая техника однообразно проведена для всей губерніи,—и такимъ образомъ, и тѣ случаи, когда по изслѣдованію неудобная земля не оказывалась въ дѣйствительности таковой, оставались неприкосновенными. Поправка, внесенная въ столь серьезный вопросъ только по впечатлѣнію изслѣдователя, была бы весьма риско-

ванной. Но во всякомъ случаѣ, разсматривая въ настоящее время результаты учета, мы считаемъ необходимымъ отмѣтить, что не вся земля, числящаяся нынѣ неудобной — дѣйствительно негодна для сельско-хозяйственныхъ цѣлей, и что въ будущемъ на этотъ предметъ со стороны земства должно быть обращено надлежащее вниманіе.

Территорія Псковскаго уѣзда распредѣляется слѣдующимъ образомъ между различными категоріями земельной собственности:

	Всей земли.	% къ общему количеству.
У крестьянъ въ надѣлѣ . .	327728,5	62,0
Въ частной собственности . .	150221,6	28,5
Во владѣніи учрежденій . .	50345,5	9,5
Итого . . .	528295,6	100

Больше $^3/_5$ всей земли составляетъ, такимъ образомъ, надѣльная крестьянская земля. Изъ учрежденій, которымъ принадлежитъ около $^1/_{10}$ всей территоріи уѣзда, первое мѣсто занимаетъ казна (37029,9 дес. или 70% общаго числа земель учрежденій), затѣмъ церкви, монастыри и архіерейскія земли (9099,8 дес. или 18%), третье мѣсто занимаютъ городскія земли (2958,3 дес. или 5,8). Остальныя земли учрежденій распредѣляются между линіей отчужденія подъ желѣзныя дороги (723,9 дес.), владѣніями земствъ губернскаго и уѣзднаго (312,5 дес.) и военнымъ вѣдомствомъ (221 дес.).

О распредѣленіи земли по отдѣльнымъ волостямъ даетъ представленіе слѣдующая таблица:

Волости.	Всей земли по статистическому учету.				Тоже въ %%.		
	Надѣл.	Частн. собств.	Учрежд.	Итого.	Надѣл.	Частн. собств.	Учрежд.
1. Слободская	24723,0	3675,9	1427,9	29826,8	82,9	12,3	4,8
2. Печерская	27046,6	7514,4	921,5	35482,5	76,2	21,2	2,6
3. Паниковская	22223,6	28353,9	2623,0	53200,5	41,8	53,3	4,9
4. Изборская	26854,2	7225,8	1027,4	35107,4	76,5	20,6	2,9
5. Палкинская	16869,2	7594,1	3700,6	28163,9	59,9	27,0	13,1
6. Логазовская	21097,1	7904,6	1388,9	30390,6	69,4	26,0	4,6
7. Сидоровская	17949,6	8997,5	1970,5	28917,6	62,1	31,1	6,8
8. Псковоградская . . .	10120,3	1854,2	3185,6	15160,1	66,8	12,2	21,0
9. Остенская	22346,6	3721,6	2324,7	28392,9	78,7	13,1	8,2
10. Торошинская . . .	11500,5	4491,1	13383,1	29375,3	39,1	15,3	45,6
11. Жуковская	8405,7	10634,0	3889,0	22928,7	36,6	46,4	17,0
12. Никалихинская . . .	22852,0	12096,7	5797,0	40745,7	56,1	29,7	14,2
13. Виделибская	15164,7	11853,6	965,1	27983,7	54,2	42,4	3,4
14. Мелеховская	14186,6	7009,9	785,7	21982,2	64,5	31,9	3,6
15. Прудская	11469,0	13849,1	1200,2	26518,6	43,3	52,2	4,5
16. Докатовская	23285,8	7330,2	5464,9	36080,9	64,5	20,3	15,2
17. Славковская	16488,5	1590,0	212,7	18291,2	90,1	8,7	1,2
18. Заборовская	15145,5	4524,4	77,1	19747,0	76,7	22,9	0,4
Итого по уѣзду . .	327728,5	150221,6	50345,5	528295,6	62,0	28,6	9,5

Изъ 18 волостей только въ четырехъ волостяхъ—Панковской, Торошинской, Жуковской и Прудской надѣльная земля занимаетъ менѣе половины всей площади этихъ волостей; въ остальныхъ же 14 волостяхъ большая часть земли является надѣльной, въ томъ числѣ въ 6 волостяхъ—Слободской, Печерской, Изборской, Остенской, Славковской и Заборовской—надѣльная земля составляетъ болѣе $^3/_4$ всей площади. По распространенію частной собственности выдѣляются 4 волости—Панковская и Прудская, въ которыхъ частная собственность охватываетъ больше $^1/_2$ всей земли, Жуковская, гдѣ она даетъ около $^1/_2$ (46,4%) и Виделибская съ 42,4% земли, приходящейся на частную собственность. По распространенію земли учрежденій выдѣляется Торошинская волость (45,6%), въ предѣлахъ которой находится обширная казенная дача и крупныя владѣнія монастырей, въ остальныхъ волостяхъ земли учрежденій даютъ сравнительно незначительный процентъ.

Неудобная земля находится въ Псковскомъ уѣздѣ въ такомъ отношеніи къ удобной по различнымъ категоріямъ владѣній:

	Количество десят. земли.		На 100 дес. удобной земли приходится неудобной.
	Удобной.	Неудобной.	
1) У крестьянъ на надѣлѣ .	295655,7	32072,8	10,8
2) У частныхъ владѣльцевъ .	140731,9	9489,7	6,7
3) Земли казны	26898,0	10131,9	37,7
4) Городскія земли . .	2281,9	676,4	29,6
5) Земли церквей и монаст.	6712,9	2386,9	35,6
6) Прочія земли. . .	306,3	951,2	310,5
По уѣзду . . .	472586,7	55708,9	11,8

Если откинуть «прочія земли», въ составъ которыхъ вошли, главнымъ образомъ, занесенныя въ рубрику неудобныхъ желѣзнодорожныя отчужденія и стрѣльбище военнаго вѣдомства, то приведенная таблица указываетъ на двѣ рѣзко различающіяся между собой группы: земли казны, земли церквей и монастырей и городскія земли съ одной стороны, и земли крестьянскія надѣльныя и частныхъ владѣльцевъ съ другой. Первая группа даетъ очень большой % неудобной земли къ удобной (отъ 29,6 до 37,7%) и вторая—значительно меньше (6,7—10,8). Собственно близкій къ нормальному % неудобной земли можно считать только для частнаго владѣнія (6,7%). По причинамъ, о которыхъ уже упоминалось въ крестьянскомъ надѣльномъ землевладѣніи, онъ нѣсколько повышенъ противъ дѣйствительности и еще болѣе повышенъ во владѣніяхъ учрежденій, хотя эта послѣдняя категорія, какъ заключающая въ своихъ владѣніяхъ значительныя болотныя пространства, вообще говоря, должна имѣть болѣе высокій % неудобныхъ земель, сравнительно съ остальными.

По угодьямъ удобная земля въ Псковскомъ уѣздѣ распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Подъ усадебными землями .	9808,3 дес.	2,1%
» пахотными и перелогами .	200356,5 »	42,4—
» покосами . . .	112149,5 »	23,7—
» выгонами . . .	10695,4 »	2,3—
» лѣсной почвой . . .	189577,0 »	29,5—
Итого . . .	472586,7 »	100—

Подъ культурными угодіями, такимъ образомъ, въ Псковскомъ уѣздѣ находится болѣе $^2/_3$ всей земли (68,2%).

Посмотримъ теперь, какую долю удобной земли составляютъ отдѣльныя угодья по волостямъ:

Волости.	На 100 десятинъ удобной земли приходится:						
	Усад.	Пашни.	Перел.	Покоса.	Выгона.	Лѣсной почвы.	Удобн.
1. Слободская . .	1,2	22,3	4,1	18,8	4,4	49,2	100
2. Печерская . .	2,2	43,5	3,2	12,1	0,9	38,1	100
3. Паниковская .	2,1	41,1	4,7	16.7	1,9	33,5	100
4. Изборская . .	2,2	47,4	4,8	21,9	1,8	21,9	100
5. Палкинская. .	1,9	48,5	5,5	16,5	3,9	23,7	100
6. Логазовская. .	2.2	45,0	2,9	26,5	7,9	15,5	100
7. Сидоровская .	2,0	41,1	1,1	26,7	2,7	26,4	100
8. Псковоградская.	7,4	39,8	0,5	26,3	3,7	22,3	100
9. Остенская . .	2,1	39,0	3,3	24,4	2,1	29,1	100
10. Торошинская .	1,4	21,2	3,2	22,3	2,4	49,5	100
11. Жуковская . .	0,9	21,1	10,1	14,7	0,8	52,4	100
12. Пикалихинская.	1,7	29,9	0,8	27,1	1,4	39,1	100
13. Виделибская .	2,1	40,4	2,1	32,0	1,8	21,6	100
14. Мелеховская .	1,9	47,0	0,9	32,6	1,7	15,9	100
15. Прудская . .	2,0	42,4	2,8	24,3	2,0	26,5	100
16. Докатовская .	2,0	42,8	1,6	29,2	0,8	23,6	100
17. Славковская .	2.5	51,3	0,3	32,1	0,3	13,5	100
18. Заборовская. .	2,1	43,2	1,3	35,2	0,8	17,4	100
Итого по уѣзду.	2,1	39,3	3,1	23,7	2,3	29,5	100

По проценту культурныхъ угодій и въ частности по значительному проценту пашни выдѣляются волости Славковская, Палкинская, Изборская и Мелеховская. Пашня въ этихъ волостяхъ занимаетъ болѣе 45% всей удобной земли. Напротивъ, менѣе 30% удобной земли пашня составляетъ въ волостяхъ Жуковской, Торошинской, Слободской, Пикалихинской. Съ другой стороны, именно въ послѣднихъ четырехъ волостяхъ наибольшій процентъ удобной земли занимаетъ лѣсная почва (отъ 46,4 до 59,5%).

Болѣе значительный % пашни отчасти связанъ съ большимъ распространеніемъ надѣльной земли. Такъ, напримѣръ, Славковская волость, дающая наибольшій процентъ пашни (51,3) и наименьшій процентъ лѣса (13,5), въ то же время отличается наибольшимъ распространеніемъ надѣльной земли (90,1%). Съ другой стороны, Жуковская и Торошинская волости, давая наименьшій процентъ пашни (21,1 и 21,2) и наибольшій процентъ лѣсной почвы (52,4 и 49,5), въ то же время отличаются наименьшимъ распространеніемъ надѣльной земли (36,6 и 39,1).

Отступленіе отъ этого общаго правила представляетъ Слободская волость — вторая по распространенію надѣльной земли и почти въ самомъ концѣ стоящая по проценту пашни, (82,9%), уступая въ этомъ отношеніи послѣднія мѣста лишь Жуковской и Торошинской волостямъ. Причиной этого являются наихудшія въ уѣздѣ природныя условія Слободской волости.

Но что степень распространенія надѣльной земли должна была вліять на процентъ пашни и культурныхъ угодій вообще, показываетъ слѣдующая таблица:

	На 100 десятинъ удобной земли приходится:						
	Усад.	Пашни.	Перел.	Покоса.	Выгона.	Лѣсной почвы.	Итого.
На надѣльныхъ земл.	2,7	49,0	3,4	25,2	2,4	17,3	100
» частновладѣльч.	0,9	27,0	3,1	24,2	2,4	42,4	100
» земляхъ учрежд.	1,9	8,4	0,4	9,6	0,6	79,1	100

Мы видимъ изъ этой таблицы, что надѣльныя земли рѣзко отличаются отъ частновладѣльческихъ, а тѣмъ болѣе отъ земель учрежденій по большему проценту культурныхъ угодій и въ частности пашни. Пашня вмѣстѣ съ перелогомъ составляетъ на надѣльныхъ земляхъ болѣе половины всей удобной земли (52,4%), на частновладѣльческой около 1/3 (30,1%), а на земляхъ учрежденій меньше 1/10 (8,8%). Лѣсная почва, наоборотъ, соотвѣтственно возрастаетъ, достигая у учрежденій 4/5 всей площади.

Площадь, подлежащая земскому обложенію (вся удобная, за исключеніемъ той ея части, которая не облагается по закону), исчислена статистическимъ отдѣленіемъ въ 464732,1 дес.

Сравнивая итоги статистическаго учета съ данными земской окладной книги на 1902 годъ (годъ изслѣдованія уѣзда) находимъ слѣдующее:

	Десятинъ облагаем. земли:		По статистическому учету оказалось больше (+) или меньше (—).
	По земской окладной книгѣ.	По статистическому учету.	
А. Надѣльныя земли	296334,0	295655,7	— 678,3
Б. Земли частн. собственности.	132251,0	140731,9	+ 8480,9
В. Земли учрежденій:			
а) городскихъ обществъ	472,0	1779,8	+ 1307,8
б) казны	18810,0	26564,7	+ 7754,7
в) церквей и монастырей	476,0	—	— 476,0
Итого	19758,0	28344,5	+ 8586,5
Всего	**448343,0**	**464732,1**	**+16389,1**

Такимъ образомъ, по даннымъ статистическаго учета получилось облагаемыхъ земель больше, чѣмъ по нынѣшнему земскому счету, въ общемъ итогѣ на 16389,1 дес. Эти ускользающія отъ обложенія земли принадлежатъ: частнымъ собственникамъ—8480,9 дес., казнѣ—7754,7 дес. и городскимъ обществамъ—1307,8 дес. По отношенію къ надѣльнымъ землямъ получился минусъ, который въ данномъ случаѣ объясняется тѣмъ, что Псковская земская управа облагаетъ всѣ земли, принадлежащія крестьянамъ Псковскаго уѣзда, включая и надѣлы, лежащіе на территоріи другихъ уѣздовъ, тогда какъ по принятой нами системѣ земельнаго счета, всѣ такіе отхожіе участки надѣльной земли должны облагаться тѣми уѣздами, на территоріи которыхъ земля находится. Въ предѣлахъ же уѣзда и по нашему учету количество надѣльной земли нѣсколько увеличилось. Что же касается облагаемой земли церквей и монастырей, то таковой по статистическому учету пока совсѣмъ не значится, впредь до болѣе точнаго обслѣдованія юридическихъ основаній этой группы землевладѣнія.

Надѣльное землевладѣніе. Надѣльная земля распредѣляется между различными разрядами крестьянъ слѣдующимъ образомъ:

Разряды крестьянъ.	Число общинъ.	Десятинъ надѣльной земли.	Тоже въ %%. Число общинъ.	Тоже въ %%. Десят. надѣл. земли.	Средній размѣръ общины
1) Государственные . .	1562	268943,7	71,42	81,74	172,2
2) Бывшіе помѣщичьи .	618	59162,3	28,25	17,98	95,7
3) Собств., выкуп. землю до 1905 г. . . .	4	149,0	0,18	0,05	37,3
4) Дарственники . .	1	289,0	0,05	0,10	289,0
5) Водворенные на собств. землю . . .	1	433,3	0,05	0,13	433,3
6) Николаевскіе солдаты .	1	7,8	0,05	—	7,8
Итого . . .	2187	328985,1	100	100	150,4

Главнымъ образомъ, надѣльная земля дѣлится между государственными и бывшими помѣщичьими крестьянами; на остальные разряды крестьянъ приходится ничтожный процентъ общинъ и земли. Въ Псковскомъ уѣздѣ, какъ показываетъ таблица, рѣзко преобладаютъ государственные крестьяне—и по проценту общинъ и еще болѣе по проценту земли. Средній размѣръ общины у государственныхъ крестьянъ почти вдвое выше, чѣмъ средній размѣръ у бывшихъ помѣщичьихъ, что уже косвенно указываетъ на большее обезпеченіе землей государственныхъ крестьянъ. Послѣднее еще болѣе ярко выступаетъ въ слѣдующей таблицѣ:

Разряды крестьянъ.	Десятинъ удобной земли. На 1 рев. душу.	На 1 нал. двор.	На 1 нал. м. п. душу.	На 1 нал. ѣдока.
1) Государственные	5,7	10,9	3,4	1,7
2) Бывшіе помѣщичьи . . .	4,2	8,1	2,4	1,2
3) Собств. вык. землю до 1905 г.	6,8	12,9	2,8	1,3
4) Дарственники	4,5	7,0	2,5	1,3
5) Водворенные на собств. земл. .	6,9	9,9	2,6	1,3
6) Николаевскіе солдаты . .	0,6	1,9	0,4	0,2
По уѣзду . .	5,3	10,2	3,1	1,5

Какъ видно изъ таблицы, государственные крестьяне значительно превосходятъ по обезпеченію землей бывшихъ помѣщичьихъ, а если взять за признакъ обезпеченія землей количество десятинъ, приходящихся на 1 нал. м. п. душу и на 1 ѣдока, то и всѣ разряды крестьянъ.

Но помимо различій въ обезпеченіи землей по разрядамъ крестьянъ, существуетъ большое разнообразіе въ дѣлѣ земельнаго обезпеченія и внутри каждаго разряда, какъ это показываетъ слѣдующая таблица:

Разряды крестьянъ.	Число общинъ съ надѣломъ на 1 ревизскую душу.									
	До 1 дес.	1—2 д.	2—3 „	3—4 „	4—5 „	5—7 „	7—10 „	10—15 „	Св. 15 „	Итого.
Государственные .	—	16	89	239	288	456	269	130	35	1522
Бывшіе помѣщ. .	—	4	34	92	423	41	6	4	—	604
Полные собствен. .	—	—	—	—	1	3	2	1	1	8
Итого по уѣзду	—	20	123	331	712	500	277	135	36	2134
Тоже въ % %	—	0,9	5,8	15,5	33,4	23,4	13,0	6,3	1,7	100
Въ нихъ удоб. земли (десятинъ)	—	1510,0	10378,7	37349,6	82383,1	80820,3	47286,7	26366,8	9243,0	295338,2
Тоже въ % %	—	0,5	3,5	12,7	27,9	27,4	16,0	8,9	3,1	100

Наибольшій процентъ въ общемъ числѣ общинъ составляютъ общины съ надѣломъ 4—5 и 5—7 дес.; вмѣстѣ взятыя эти общины составляютъ 56,8% всѣхъ общинъ и въ нихъ владѣніи находится 55,3% всей надѣльной земли. Въ частности же у государственныхъ крестьянъ наибольшій процентъ составляютъ общины съ надѣломъ 5—7 дес. (около 30%), а у помѣщичьихъ общины съ надѣломъ 4—5 дес., причемъ у нихъ эти общины рѣзко преобладаютъ, составляя болѣе $^2/_3$ всѣхъ общинъ. Бывшіе помѣщичьи крестьяне надѣлены были, такимъ образомъ, болѣе равномѣрно, чѣмъ государственные. Эта большая равномѣрность надѣленія бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ еще болѣе опредѣленно проявляется, если разсматривать площадь землевладѣнія: у бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ общины съ надѣломъ 4—5 дес. владѣютъ 69,3% или болѣе $^2/_3$ всей земли, приходящейся на этотъ разрядъ крестьянъ; у государственныхъ крестьянъ не наблюдается такого опредѣленнаго сосредоточенія земли въ общинахъ съ среднимъ надѣломъ.

Характерной особенностью надѣльнаго землевладѣнія Псковскаго уѣзда, чрезвычайно невыгодной для населенія, является крайняя раздробленность владѣній. У огромнаго большинства общинъ земля находится въ нѣсколькихъ участкахъ и отдѣльные участки нерѣдко удалены отъ селеній на значительныя разстоянія.

Для 2102 деревень (общинъ) сдѣланъ слѣдующій подсчетъ:

Общины, имѣющія землю:	Число ихъ.	%
въ 1-мъ участкѣ	669	33,2
» 2-хъ участкахъ . . .	401	19,1
» 3-хъ »	276	13,1
» 4-хъ »	179	8,5
» 5-ти »	123	5,8
» 6-ти »	99	4,7
» 7-ми »	73	3,5
» 8-ми »	56	2,7
» 9-ти »	48	2,3
» 10-ти »	33	1,6
Болѣе 10-ти участковъ . . .	115	5,5
Итого	2102	100

Такимъ образомъ, въ одномъ участкѣ имѣютъ землю только $^1/_3$ всѣхъ общинъ, $^1/_5$ имѣютъ землю въ 2-хъ участкахъ и т. д. и, наконецъ, 115 общинъ ($5^1/_2$%) получили землю болѣе чѣмъ въ 10 участкахъ.

Соотвѣтствующія данныя по всѣмъ волостямъ Псковскаго уѣзда приведены въ табличномъ приложеніи на стр. 13. Но для 11 волостей была сдѣлана болѣе подробная разработка матеріала (тамъ же стр. 14 и 15), на основаніи которой можно судить объ относительныхъ размѣрахъ площади, расположенной въ отдѣльныхъ участкахъ, а также о размѣрѣ участковъ и разстояніи ихъ отъ селенія.

Обращаясь къ этимъ даннымъ находимъ, что средняя община имѣетъ землю въ 3,7 участкахъ. Площадь же надѣльной земли въ упомянутыхъ 11 волостяхъ распредѣлилась слѣдующимъ образомъ между землей, находящейся при селеніи и землей, находящейся въ отдѣльныхъ участкахъ:

	Десятинъ надѣльной земли (удобной и неудобной).			
	Всего.	Въ томъ числѣ: При селеніи.	Въ отдѣльныхъ участкахъ.	% площади въ отдѣльно расположенныхъ участкахъ.
а) Лѣвобережье р. Великой .	99722,8	76844,6	22878,2	23,0
б) Правобережье р. Великой .	116607,5	94659,5	21948,0	19,0
Во всѣхъ 11 волостяхъ.	216330,3	171504,1	44826,2	20,7

Изъ приведенныхъ цифръ видно, что разбросанность земельнаго надѣла представляетъ общую характерную черту для всего уѣзда, но болѣе рѣзко это выражено въ Завеличскихъ волостяхъ.

По размѣрамъ всѣ надѣльные участки, включая и присельные распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Группы участковъ по размѣрамъ.	Число участковъ.			Тоже въ процентахъ.		
	Лѣвобережье р. Великой.	Правобережье р. Великой.	Итого.	Лѣвобережье р. Великой.	Правобережье р. Великой.	Итого.
До 1 десят. . .	456	276	732	17,9	10,2	14,0
» 2 » . .	335	250	585	13,2	9,3	11,1
» 5 » . .	446	495	941	17,5	18,4	17,9
» 10 » . .	255	360	615	10,0	13,3	11,7
» 25 » . .	268	351	619	10,5	13,0	11,8
» 50 » . .	253	265	518	9,9	9,8	9,9
» 100 » . .	240	327	567	9,4	12,1	10,8
Свыше 100 » . .	296	374	670	11,6	13,9	12,8
Всего . . .	2549	2698	5247	100	100	100

Больше половины всѣхъ участковъ отличается мелкими размѣрами—до 10 дес. Для всѣхъ 11 волостей такихъ участковъ 54,7%. Въ Лѣвобережьи этотъ процентъ нѣсколько выше—58,6%, въ Правобережьи ниже—51,2%. Однако, если взять не число участковъ, а количество земли въ отдѣльныхъ участкахъ, то окажется, что въ участкахъ свыше 10 дес., сосредоточено земли гораздо больше, чѣмъ въ участкахъ меньшихъ размѣровъ. Косвенно это можно видѣть хотя бы изъ того, что участковъ свыше 10 десятинъ около половины, и изъ нихъ въ свою очередь, большая часть превышаетъ 25 десят. Затѣмъ выше мы видѣли, что около 80% всей земли сосредоточено въ присельныхъ участкахъ, средній размѣръ которыхъ по 11 волостямъ опредѣлился въ 121 десятину въ то время какъ средній размѣръ 1 отхожаго участка равняется 11,9 десят.

Отдѣльно расположенные участки весьма часто находятся на значительномъ разстояніи отъ деревень. Представленіе объ этомъ даетъ слѣдующая таблица:

Группы по разстоянію отъ селенія.	Лѣвобережье р. Великой.				Правобережье р. Великой.				Всѣ 11 волостей.			
	Число участк.	Десятинъ.	%		Число участк.	Десятинъ.	%		Число участк.	Десятинъ.	%	
			Участк.	Десятинъ.			Участк.	Десятинъ.			Участк.	Десятинъ.
До 1 версты . .	404	3880,0	21,8	17,0	316	2636,3	16,5	12,0	720	6516,3	19,1	14,5
1— 3 верстъ . .	415	5706,2	22,3	24,9	565	5182,3	29,5	23,6	980	10888,5	26,0	24,3
3— 5 » . .	183	2028,2	9,9	8,8	263	2353,2	13,8	10,7	446	4381,4	11,8	9,8
5—10 » . .	260	2389,6	14,0	10,5	337	3316,7	17,6	15,1	597	5706,3	15,8	12,7
10—20 » . .	269	1145,3	14,5	5,0	161	1501,5	8,4	6,9	430	2646,8	11,4	5,9
20—30 » . .	43	201,2	2,3	0,9	19	63,6	1,0	0,3	62	264,8	1,7	0,6
Свыше 30 » . .	2	3,5	0,1	—	1	6,6	0,1	—	3	10,1	0,1	0,0
Разстояніе не опредѣл.	281	7524,2	15,1	32,9	251	6887,8	13,1	31,4	532	14412,0	14,1	32,2
Итого	1857	22878,2	100	100	1913	21948,0	100	100	3770	44826,2	100	100

Изъ этой таблицы мы видимъ, что отдѣльные участки въ большинствѣ случаевъ довольно сильно удалены отъ селенія. Всего по 11 волостямъ установлено разстояніе для 85,9% всѣхъ участковъ. Изъ этихъ 85,9% только 19,1% или менѣе $^1/_4$ всѣхъ участковъ съ установленнымъ разстояніемъ удалено не болѣе, чѣмъ на 1 версту; напротивъ 40,8%, или около половины, удалено болѣе, чѣмъ на 3 версты, а изъ 67,8% *земли* по участкамъ съ выясненныхъ разстояніемъ, только 14,5% или менѣе $^1/_5$ удалено не болѣе, чѣмъ на 1 версту, напротивъ 29% или болѣе $^2/_5$ удалено болѣе, чѣмъ на 3 версты. Вообще же въ случаяхъ съ извѣстнымъ разстояніемъ только по этимъ 11 волостямъ насчитывается земли, отброшенной отъ хозяйственныхъ центровъ далѣе 3-хъ верстъ, около 13 тыс. десятинъ. Правое побережье Велики находится въ этомъ отношеніи въ худшемъ положеніи, чѣмъ лѣвое.

Дробность владѣнія въ видѣ многочисленныхъ участковъ земельнаго владѣнія удаленныхъ отъ селеній, является въ Псковскомъ уѣздѣ преимущественной особенностью государственныхъ крестьянъ, будучи связана съ условіями надѣленія ихъ землей.

О развитіи этой дробности владѣнія у государственныхъ и помѣщичьихъ крестьянъ даетъ представленіе слѣдующая таблица (для тѣхъ же 11 волостей):

Разряды крестьянъ.	Всего деревень.	У нихъ участковъ.	У скольких деревень земля находится въ: 1 уч.	2	3	4	5	6	7	Свыше 7 уч.	Максимальн. число участк. на деревню.
Въ абсолютныхъ данныхъ.											
Государствен.	1005	4577	214	175	147	110	75	57	50	177	36
Помѣщич. .	412	670	265	78	41	18	4	3	3	—	7
Итого .	1417	5247	479	253	188	128	79	60	53	177	36
Въ процентахъ.											
Государствен.	100	—	21,3	17,4	14,6	10,9	7,5	5,7	5,0	17,6	—
Помѣщич. .	100	—	64,3	18,9	10,0	4,4	1,0	0,7	0,7	—	—
Итого .	100	—	33,8	17,9	13,3	9,0	5,6	4,2	3,7	17,6	—

Изъ таблицы мы видимъ, что дробность владѣній у государственныхъ крестьянъ гораздо сильнѣе, чѣмъ у помѣщичьихъ. Во всѣхъ 11 волостяхъ изъ деревень государственныхъ крестьянъ огромное большинство—болѣе $^3/_4$ ($78{,}7^0/_0$) имѣетъ землю болѣе, чѣмъ въ 1 участкѣ, а изъ деревень помѣщичьихъ крестьянъ такихъ немногимъ болѣе $^1/_3$ (35,7). Деревень владѣющихъ болѣе, чѣмъ 2 уч. среди деревень помѣщ. крестьянъ уже только $16{,}8^0/_0$, а владѣющихъ болѣе, чѣмъ 3 уч. только $6{,}8^0/_0$, между тѣмъ среди государственныхъ, владѣющихъ болѣе чѣмъ 2 уч. — $61{,}3^0/_0$ и даже владѣющихъ болѣе чѣмъ 3 уч.—$46{,}7^0/_0$ или около половины. При всемъ этомъ наибольшее число участковъ у помѣщичьихъ крестьянъ не превышаетъ 7-ми, въ то время какъ у государственныхъ это число достигаетъ 36. При разработкѣ данныхъ по разрядамъ крестьянъ отдѣльно для Лѣвобережья и Правобережья Великой, между прочимъ, выяснилось, что государственные крестьяне имѣютъ наибольшую разбробленность въ Завеличскихъ волостяхъ, а помѣщичьи, наоборотъ, въ Правобережьи.

Приведенныя данныя необходимо пополнить указаніемъ еще на одинъ фактъ, осложняющій надѣльное землевладѣніе Псковскаго уѣзда. Въ данномъ случаѣ мы имѣемъ въ виду обиліе въ уѣздѣ надѣльныхъ участковъ «общаго владѣнія», т. е. состоящихъ въ общемъ владѣніи и пользованіи нѣсколькихъ деревень (общинъ). На 1405 деревень, вошедшихъ въ подробный подсчетъ по 11 волостямъ, участковъ общаго владѣнія оказалось 688, при чемъ въ одной Печерской волости на 167 общинъ такихъ участковъ числится 216. Существованіе такихъ участковъ также создаетъ значительныя неудобства для надѣльнаго землевладѣнія порождаетъ раздоры, понижаетъ цѣнность земель и проч.

Къ характеристикѣ раздробленности и раскиданности крестьянскихъ надѣльныхъ земель Псковскаго уѣзда необходимо добавить, что многія деревни, административно причисленныя къ Псковскому уѣзду, имѣютъ земли на территоріи другихъ уѣздовъ и губерній. Большею частью это отдѣльные участки, но иногда даже цѣлыя деревни. Такъ деревня Немолва Слободской волости съ населеніемъ и всѣми ея угодьями расположена на территоріи Гдовскаго уѣзда, Петербургской губерніи. Таковы же д.д. Борисково-Замошье и Хребты Пшиковской волости, лежащія на территоріи Островского уѣзда, д.д. Фокино и Говядово Сидоровской (въ томъ же уѣздѣ), д. Мякшина Палкинской (тамъ же). Въ д. Крутикъ, Жуковской волости, вся усадебная земля, т. е., иначе говоря, самое поселеніе ея, вмѣстѣ съ нѣкоторой частью угодій расположена въ Лужскомъ уѣздѣ, въ то время, какъ большая часть надѣла находится въ Псковскомъ уѣздѣ. Отдѣльными участками надѣлялись изъ сосѣднихъ уѣздовъ чаще всего пограничныя деревни. Но есть случаи, когда земля отводилась даже не въ смежныхъ съ Псковскимъ уѣздахъ, или если и въ смежныхъ, то далеко отъ границы. Такъ, напримѣръ, за д. Загорье (Загорскій Ямъ) Пикалихинской волости числится участокъ въ 95 десят. въ Новоржевскомъ уѣздѣ; пригородная Пометкина слобода имѣетъ 2 участка близъ гор. Острова.

Всего надѣльныхъ земель Псковскаго уѣзда, отведенныхъ на территоріяхъ другихъ уѣздовъ, числится 1380,9 дес., въ томъ числѣ 1272,2 дес. удобной и 108,7 неудобной.

Изъ этого числа находится:

	Удобной.	Неудобной.	Всей.
Въ Островскомъ уѣздѣ . .	891,7	78,2	969,9
» Порховскомъ » . .	47,2	0,8	48,0
» Лужскомъ » . .	121,5	1,8	123,3
» Гдовскомъ » . .	116,8	27,4	144,2
» Новоржевскомъ » . .	95,0	0,5	95,5
Итого . .	1272,2	108,7	1380,9

Кромѣ упомянутыхъ выше волостей (Слободской, Пшиковской, Жуковской, Сидоровской, Палкинской, Пикалихинской и Псковоградской) въ сосѣднихъ трехъ уѣздахъ имѣютъ землю крестьяне Славковской волости (въ Порховскомъ) и Докатовской, Прудской и Изборской (въ Островскомъ уѣздѣ).

Внутри уѣзда также наблюдается большая перетасовка надѣльныхъ земель между волостями, — и деревни, административно причисленныя къ той или иной волости, сплошь и рядомъ имѣютъ отхожіе участки на территоріи другихъ волостей. О размѣрѣ этого явленія и объ особенностяхъ въ этомъ отношеніи отдѣльныхъ волостей, можно судить до извѣстной степени хотя бы изъ сравненія данныхъ территоріальнаго учета надѣльныхъ земель въ каждой волости съ количествомъ земли вообще, принадлежащей

общинамъ, приписаннымъ къ той или иной волости. Такое сравненіе приводится въ нижеслѣдующей таблицѣ:

Волости.	Состоитъ во владѣніи крестьянъ надѣльн. земли (всего удобн.).	Числится надѣльныхъ земель на территоріи каждой волости по учету.	Насколько первая цифра больше (+) или меньше (−) второй.
	Д е с я т и н ъ.		
1. Слободская .	18549,8	19170,5	— 620,7
2. Печерская .	23769,3	23649,7	+ 119,6
3. Паниковская .	19477,4	20046,6	— 569,2
4. Изборская .	24087,5	24449,7	— 362,2
5. Палкинская .	17076,9	15863,7	+ 1213,2
6. Логазовская .	19927,9	19125,3	+ 802,6
7. Сидоровская .	16062,1	16151,7	— 89,6
8. Псковоградская.	11650,4	9018,1	+ 2632,3
9. Остепская .	18581,8	18529,1	+ 52,7
10. Торошинская .	9241.8	10727,5	— 1485,7
11. Жуковская .	7501,5	7703,9	— 202,4
12. Пикалихинская.	20771,5	21403,6	— 632,1
13. Виделибская .	14924,2	14810,5	+ 113,7
14. Мелеховская .	13573,8	13193,2	+ 380,6
15. Прудская .	11150,6	11134,7	+ 15,9
16. Докатовская .	21178,8	20259,5	+ 913,3
17. Славковская .	15924,5	15725,4	+ 199,1
18. Заборовская .	13356,1	14693,0	— 1336,9
По уѣзду .	296805,9	295655,7 [1])	+ 1150,2 [1])

При существующей въ уѣздѣ крайне запутанной волостной черезполосицѣ, выведенные здѣсь плюсы и минусы, конечно, далеко еще не опредѣляютъ собой дѣйствительныхъ размѣровъ этой черезполосицы, такъ какъ въ дѣйствительности почти каждая волость одновременно имѣетъ земли въ другихъ волостяхъ и принимаетъ на свою территорію владѣнія деревень чужихъ волостей. Иначе говоря, напримѣръ, для Слободской волости было бы неправильно считать, что въ ней имѣется чужихъ земель только 620,7 дес.,—можно сказать лишь, что такихъ земель здѣсь *не меньше* этой цифры, такъ какъ и сама эта волость имѣетъ земли на чужихъ территоріяхъ. Но если даже судить объ указанной черезполосицѣ по такому ограничительному, условному сопоставленію, то и тогда намѣтятся нѣкоторыя волости, или имѣющія значительный % земель въ другихъ волостяхъ или же, наоборотъ, дающихъ мѣсто столь же значитель-

[1]) За вычетомъ надѣльныхъ земель другихъ уѣздовъ, находящихся на территоріи Псковскаго, въ количествѣ 122 дес. удобной земли, разница между первымъ и вторымъ столбцами въ итогѣ дастъ 1272,2 дес., т. е. то количество, которое крестьяне Псковскаго уѣзда имѣютъ на территоріи другихъ уѣздовъ.

ному количеству надѣльныхъ земель, находящихся во владѣніи деревень чужихъ волостей. Въ первой группѣ волостей видное мѣсто займутъ Палкинская и Псковоградская; въ числѣ волостей, дающихъ мѣсто чужимъ землямъ первое мѣсто займутъ Торошинская и Заборовская. Нечего и говорить, что очерченная выше раскиданность надѣльной земли въ Псковскомъ уѣздѣ чрезвычайно невыгодно отражается на использованіи земли. Отдаленные участки чаще обыкновенно остаются подъ угодьями некультурными, въ нихъ не дѣлается никакихъ улучшеній, чаще даже ими не пользуются сами владѣльцы, а сдаютъ ближайшимъ деревнямъ въ аренду за безцѣнокъ или же просто «пропиваютъ», т. е. сдаютъ за водку. Благодаря всему этому, несмотря на значительные общіе размѣры надѣла, въ нѣкоторыхъ деревняхъ не безъ основанія говорятъ объ «утѣсненіи».

Въ другихъ уѣздахъ также приходилось наблюдать извѣстную межволостную чересполосицу, но такихъ размѣровъ это явленіе не достигаетъ нигдѣ. Главная причина сказанной особенности Псковскаго уѣзда находится въ томъ, что этотъ уѣздъ преимущественно (и болѣе другихъ уѣздовъ) населенъ государственными крестьянами, въ первоначальномъ землеустройствѣ которыхъ почти всюду оставили слѣдъ нѣсколько странные пріемы землеустройства, почти совершенно не считавшіеся съ хозяйственными удобствами землевладѣнія. Такимъ образомъ, для современныхъ землеустроительныхъ учрежденій, въ задачу коихъ входитъ возможное приближеніе земли къ земледѣльцу, съ этой точки зрѣнія въ Псковскомъ уѣздѣ представляется самое широкое поле дѣятельности.

Надѣльныхъ земель другихъ уѣздовъ на территоріи Псковскаго числится всего 124,3 дес. (122,0 удобной и 2,3 дес. неудобной).

Частное землевладѣніе. Какъ и въ другихъ уѣздахъ, въ Псковскомъ уѣздѣ мы различаемъ *владѣнія:* а) единоличныя, б) общеучастковыя и в) товарищескія-чересполосныя, имѣя при этомъ въ виду, что во владѣніи единоличномъ собственникомъ земли является одно лицо, въ общеучастковомъ—нѣсколько лицъ, имѣющихъ каждое свое право на извѣстную часть земли, безъ выдѣла этой части (напримѣръ, нераздѣленныя семейныя владѣнія съ общимъ хозяйствомъ) и въ товарищескомъ—также нѣсколько собственниковъ, объединенныхъ чересполосицей, но юридически и хозяйственно представляющихъ изъ себя самостоятельныя единицы.

Въ началѣ мы разсматриваемъ частное землевладѣніе по «владѣніямъ», понимая послѣднія въ вышеуказанномъ смыслѣ. Какъ можно видѣть изъ предыдущаго, въ такомъ случаѣ число «владѣній» далеко еще не будетъ соотвѣтствовать числу собственниковъ. Далѣе, въ связи съ распредѣленіемъ земли по сословіямъ, мы разсматриваемъ и число дѣйствительныхъ собственниковъ земли.

Общее число частныхъ владѣній въ уѣздѣ, въ томъ смыслѣ, какъ это указано, равняется 2043. По размѣрамъ это число владѣній, вмѣстѣ съ площадью земли, распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Группы по размѣрамъ владѣній.	Число владѣній.	Въ нихъ десят. всей земли.	Средній размѣръ владѣнія.	На данную группу приходится.	
				Изъ 100 владѣній.	Изъ 100 дес. всей земли.
До 10 десят. .	519	2749,2	5,3	25,4	1,8
10,1— 50,0 » .	885	25498,7	28,8	43,3	17,0
50,1— 100,0 » .	352	24633,6	70,0	17,2	16,4
100,1— 150,0 » .	99	12205,1	123,3	4,8	8,1
150,1— 300,0 » .	101	21068,9	208,6	5,0	14,0
300,1— 500,0 » .	45	17210,3	382,5	2,2	11,5
500,1—1000,0 » .	24	18285,4	761,9	1,2	12,2
Свыше 1000,0 » .	18	28570,3	1587,4	0,9	19,0
По уѣзду .	2043	150221,5	73,5	100,0	100,0

Или, соединяя владѣнія въ болѣе значительныя группы по размѣрамъ, получимъ:

Размѣръ владѣній.	Число владѣній.	Въ нихъ десят. всей земли.	Средній размѣръ владѣнія.	На данную группу приходится.	
				Изъ 100 владѣній.	Изъ 100 дес. всей земли.
До 100 десят. .	1756	52881,5	30,1	85,9	35,2
100—1000 » .	269	68769,7	255,6	13,2	45,8
Свыше 1000 » .	18	28570,3	1587,2	0,9	19,0

Мелкія владѣнія, менѣе 100 дес., составляютъ огромное большинство всѣхъ владѣній; въ среднемъ въ нихъ приходится 30,1 дес. на владѣніе. И даже владѣнія до 50 дес. (средній размѣръ владѣнія 20,1 дес.) составляютъ болѣе $^2/_3$ всѣхъ владѣній (68,7%). Что касается земли, то ея приходится на мелкія владѣнія гораздо меньшій процентъ. Мелкія владѣнія до 100 дес., составляя 85,9% всѣхъ владѣній, заключаютъ въ себѣ только 32,2% всей земли; мелкія владѣнія до 50 дес. составляютъ 68,7% всѣхъ владѣній, заключаютъ въ себѣ только 17,8% всей земли, и, наконецъ, владѣнія до 10 дес., составляя 25,4% всѣхъ владѣній, даютъ только 1,8% всей земли. Наоборотъ, владѣнія свыше 1000 дес., составляя 0,9% всѣхъ владѣній, обнимаютъ 19,0% всей земли, а владѣнія свыше 100 дес., составляя 14,1% всѣхъ владѣній, обнимаютъ 64,8% всей земли.

Данныя о частной земельной собственности въ связи съ отдѣльными формами владѣнія представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Размѣръ владѣній.	% владѣній.			% площади.			Средній размѣръ влад.		
	Единол.	Общія.	Товар.	Единол.	Общія.	Товар.	Единол.	Общія.	Товар.
До 10 дес.	46,6	6,2	47,2	42,0	5,8	52,2	4,8	4,9	5,9
10,1— 50 »	35,2	7,3	57,5	31,9	7,6	60,5	26,2	29,9	30,3
50,1— 100 «	27,0	9,7	63,3	27,1	9,9	63,0	70,4	71,5	69,6
100,1— 150 »	29,3	10,1	60,6	29,4	10,4	60,2	123,8	127,3	122,4
150,1— 300 »	39,6	7,9	52,5	41,0	7,8	51,2	216,0	205,2	203,5
300,1— 500 »	62,2	8,9	28,9	64,1	9,3	26,6	394,4	399,0	352,4
500,1—1000 »	70,8	8,3	20,9	70,5	9,6	19,9	758,1	878,5	727,0
Свыше 1000 »	94,4	5,6	—	95,2	4,8	—	1599,1	1384,9	—
По уѣзду	38,1	7,7	54,2	52,8	8,1	39,1	101,8	78,1	53,0
Въ томъ числѣ:									
Мелкія (до 100 дес.)	36,9	7,5	55,6	30,2	8,6	61,2	24,7	34,6	33,1
Среднія (100,1—1000 д.).	42,4	8,9	48,7	52,6	9,1	38,3	317,1	261,1	201,2
Крупныя (Свыше 1000 д.).	94,4	5,6	—	95,2	4,8	—	1599,1	1384,9	—

Приходится на данную группу:

Размѣръ владѣній.	Изъ 100 всѣхъ владѣній.			Изъ 100 дес. всей земли		
	Единол.	Общія.	Товар.	Единол.	Общія.	Товар.
До 10 десят.	31,1	20,5	22,1	1,5	1,3	2,4
10,1— 50 »	39,9	41,7	45,9	10,3	16,0	26,3
50,1— 100 »	12,2	21,8	20,1	8,4	19,9	26,4
100,1— 150 »	3,7	6,4	5,4	4,5	10,4	12,5
150,1— 300 »	5,1	5,1	4,8	10,9	13,5	18,4
300,1— 500 »	3,6	2,6	1,2	13,9	13,1	7,8
500,1—1000 »	2,2	1,3	0,5	16,2	14,4	6,2
Свыше 1000 »	2,2	0,6	—	34,3	11,4	—
По уѣзду	100	100	100	100	100	100
Въ томъ числѣ:						
Мелкія (до 100 дес.)	83,2	84,0	88,2	20,1	37,2	55,1
Среднія (100,1—1000 дес.)	14,6	15,4	11,8	45,6	51,4	44,9
Крупныя (свыше 100 дес.)	2,2	0,6	—	34,3	11,4	—

Въ общемъ по уѣзду средній размѣръ владѣнія наиболѣе высокъ въ единоличныхъ владѣніяхъ, въ общихъ участковыхъ значительно ниже, а въ товарищескихъ даже вдвое ниже, чѣмъ въ единоличныхъ. По числу владѣній преобладающую роль играютъ товарищескія, обнимающія собой болѣе половины всѣхъ владѣній; изъ земельной площади, наоборотъ, болѣе половины приходится на единоличныя владѣнія.

Картина измѣняется, если сравнивать мелкія владѣнія (до 100 дес.). Среди мелкихъ владѣній товарищескія владѣнія отличаются болѣе высокими средними размѣрами, чѣмъ единоличныя, и при этомъ товарищескія владѣнія играютъ преобладающую роль не только по % владѣній, но и по % площади. Въ группѣ среднихъ владѣній (100—1000 дес.) товарищескія владѣнія занимаютъ уже меньше половины владѣній, а въ земельной площади даже меньше $^2/_5$ (38,3%), давая въ то же время средній размѣръ владѣній значительно меньшій, чѣмъ единоличныя. Въ крупныхъ владѣніяхъ (свыше 1000 дес.) товарищескія владѣнія совершенно отсутствуютъ.

Такимъ образомъ, товарищеская форма владѣній носитъ болѣе мелкій характеръ и съ слишкомъ крупными владѣніями (1000 и болѣе дес.) не уживается.

Владѣнія общеучастковыя, ни по числу, ни по площади особаго значенія въ уѣздѣ не имѣютъ.

Посмотримъ теперь, какъ распредѣляются земли по угодьямъ въ зависимости отъ размѣра и характера владѣній.

Во всѣхъ владѣніяхъ на 100 дес. удобной земли приходится:

Размѣръ владѣній.	Усад.	Пашни и перел.	Покоса.	Итого цѣнныхъ угодій.	Выгона.	Лѣсной почвы.	Итого малоцѣн. угодій.
До 10 дес.	2,0	53,6	33,5	89,1	1,4	9,5	10,9
10,1— 50 »	1,2	49,2	27,6	78,0	1,7	20,3	22,0
50,1— 100 »	1,2	36,1	25,8	63,1	2,8	34,1	36,9
100,1— 150 »	1,0	34,0	25,0	60,0	2,7	37,3	40,0
150,1— 300 »	0,9	27,6	27,4	55,9	3,9	40,2	44,1
300,1— 500 »	0,8	26,7	24,8	52,3	1,0	46,7	47,7
500,1—1000 »	0,5	18,1	20,9	39,5	1,8	58,7	60,5
Свыше 1000 »	0,5	14,2	17,4	32,1	2,6	65,3	67,9
По уѣзду . .	0,9	30,1	24,2	55,2	2,4	42,4	44,8

Изъ таблицы мы видимъ, что чѣмъ меньше размѣръ владѣній, тѣмъ большій процентъ въ нихъ составляютъ цѣнныя культурныя угодья и наоборотъ. Изъ цѣнныхъ угодій наиболѣе правильно растетъ, вмѣстѣ съ уменьшеніемъ размѣровъ владѣнія, процентъ пашни, а изъ малоцѣнныхъ угодій наиболѣе правильно уменьшается при томъ же уменьшеніи размѣровъ % лѣса.

Въ связи съ формами владѣнія пропорція угодій измѣняется слѣдующимъ образомъ:

На 100 дес. удобной земли приходится:

а) въ единоличныхъ владѣніяхъ.

Размѣръ владѣній.	Усад.	Пашни и перел.	Покоса.	Итого цѣнныхъ угодій.	Выгона.	Лѣсной почвы.	Итого малоцѣн. угодій.
До 10 дес.	4,0	46,9	35,2	86,1	0,7	13,2	13,9
10,1— 50 »	2,0	45,5	23,7	71,2	2,3	26,5	28,8
50,1— 100 »	1,7	34,6	23,2	59,5	2,4	38,1	40,5
100,1— 150 »	1,4	32,6	23,8	57,8	3,5	38,7	42,2
150,1— 300 »	1,0	30,8	22,4	54,2	4,0	41,8	45,8
300,1— 500 »	1,0	31,7	26,5	59,2	0,7	40,1	40,8
500,1—1000 »	0,6	18,2	20,0	38,8	1,8	59,4	61,2
Свыше 1000 »	0,6	13,8	17,6	32,0	2,6	65,4	68,0
По уѣзду .	1,0	25,4	21,5	47,9	2,3	49,8	52,1

б) въ общихъ участковыхъ владѣніяхъ.

До 10 дес.	2,5	53,1	31,3	86,9	—	13,1	13,1
10,1— 50 »	1,5	44,4	26,4	72,3	0,5	27,2	27,7
50,1— 100 »	1,7	36,6	24,6	62,9	2,0	35,1	37,1
100,1— 150 »	1,8	37,0	14,8	53,6	0,6	45,8	46,4
150,1— 300 »	0,8	15,3	31,1	47,2	8,3	44,5	52,8
300,1— 500 »	0,6	16,4	25,8	42,8	1,4	55,8	57,2
500,1—1000 »	0,5	26,2	31,9	58,6	5,1	36,3	41,4
Свыше 1000 »	0,5	20.0	13,2	33,7	3,7	62,6	66,3
По уѣзду .	1,1	29,3	24,6	55,0	3,0	42,0	45,3

в) въ товарищескихъ владѣніяхъ.

До 10 дес.	0,3	58,9	32,4	91,6	2,2	6,2	8,4
10,1— 50 »	0,7	51,7	29,8	82,2	1,6	16,2	17,8
50,1— 100 »	1,0	36,7	27,0	64,7	3,1	32,2	35,3
100,1— 150 »	0,6	34,2	27,3	62,1	2,8	35,1	37,9
150,1— 300 »	0,7	27,0	30,9	58,6	3,2	38,2	41,4
300,1— 500 »	0,6	18,3	20,2	39,1	1,5	59,4	60,9
500,1—1000 »	0,2	14,0	18,8	33,0	—	67,0	67,0
По уѣзду .	0,7	36,4	27,6	64,7	2,4	32,9	35,3

Въ общемъ въ товарищескихъ владѣніяхъ культурныя угодія занимаютъ почти $^2/_3$ всей площади удобной земли, и по сравненію съ остальными формами владѣнія даютъ наибольшій процентъ; въ общихъ участковыхъ онѣ составляютъ уже немногимъ болѣе половины (55,0%), и, наконецъ, въ единоличныхъ владѣніяхъ менѣе половины (47,9%).

Въ измѣненіи % цѣнныхъ угодій (увеличеніи его вмѣстѣ съ уменьшеніемъ размѣровъ владѣній) наблюдается наибольшая правильность въ товарищескихъ владѣніяхъ, хотя въ общемъ и въ другихъ видахъ владѣній (единоличныхъ и общихъ участковыхъ) въ болѣе мелкихъ владѣніяхъ % цѣнныхъ угодій, и въ частности пашни, выше, а % малоцѣнныхъ угодій, и въ частности лѣса—ниже.

По % земельной площади, какъ мы видѣли раньше, товарищества хотя играютъ въ Псковскомъ уѣздѣ видную роль, охватывая около $^2/_5$ всей площади (39,1%), но всетаки уступаютъ единоличнымъ владѣніямъ, занимающимъ болѣе $^1/_2$ всей площади; по % владѣній товарищества играютъ уже преобладающую роль, составляя болѣе половины всѣхъ владѣній (54,2%); и наконецъ изъ общаго числа владѣльцевъ-собственниковъ (9317) товарищества охватываютъ подавляющее большинство ихъ—8045 или 87,3%. Посмотримъ теперь, какъ въ этомъ преобладающемъ видѣ владѣній измѣняется среднее число участниковъ въ товариществѣ и количество земли удобной на 1 владѣльца, въ зависимости отъ размѣра земельной собственности.

Размѣръ владѣнія.	Въ товариществахъ съ опредѣленнымъ числомъ владѣльцевъ.						
	Число владѣній.	Число лицъ-участн. владѣнія.	Всей земли удобной.	На одно товарищество приход. участниковъ.	На 1 участн. приход. земли удобной.	Изъ 100 владѣн. приход. на данную группу.	Изъ 100 участн. во влад. приход. на данную группу.
До 10 дес.	215	1233	1269,0	6	1,0	21,1	15,3
10,1 — 50 »	468	3647	14076,0	8	3,9	46,1	45,3
50,1— 100 »	210	1692	14149,6	8	8,4	20,7	21,0
100,1— 150 »	57	633	6719,0	11	10,6	5,6	7,9
150,1— 300 »	49	560	9169,0	11	16,4	4,8	7,0
300,1— 500 »	12	167	3914,9	14	23,4	1,2	2,1
500,1—1000 »	5	113	3505,9	23	31,0	0,5	1,4
Итого . .	1016	8045	52803,4	8	6,5	100	100

Мы видимъ, что среднее число участниковъ на одно товарищество растетъ по мѣрѣ увеличенія размѣровъ владѣнія, но растетъ значительно медленнѣе, чѣмъ растутъ средніе размѣры владѣнія; въ результатѣ еще быстрѣе, чѣмъ растетъ число участниковъ на одно товарищество, растетъ по мѣрѣ увеличенія размѣровъ владѣнія количество земли, приходящейся на 1 участника. Такъ, при переходѣ отъ первой группы (до 10 дес.) къ послѣдней (отъ 500—1000 дес.), число участниковъ возросло въ четыре раза (съ 6 до 23), а количество удобной земли на 1 участника возросло въ 31 разъ (отъ 1,0 до 31,0 дес.).

Между прочимъ, изъ таблицы, приведенной на 21 стр. приложеній, видно, что болѣе половины (51.0%) всѣхъ товарищескихъ владѣній имѣютъ всего лишь по 2—5 участниковъ-товарищей, 25,8% имѣетъ отъ 6 до 10 участниковъ, 11,7%— отъ 11 до 15, и свыше 15 (максимумъ 56) имѣютъ 11,5% всѣхъ товарищескихъ владѣній.

Вообще же всѣ только что приведенныя таблицы снова подтверждаютъ, что товарищескія владѣнія Псковскаго уѣзда представляютъ собой форму мелкой земельной собственности, объединяющую въ своихъ границахъ огромное число мелкихъ собственниковъ.

Общее число лицъ, владѣющихъ въ Псковскомъ уѣздѣ землею на правѣ частной собственности, въ связи съ принадлежащей имъ площадью владѣнія, по *сословнымъ группамъ* распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Сословія владѣльцевъ.	Число владѣльцевъ.	У нихъ десят. земли.	Въ томъ числѣ удобной.	Средн. колич. всей земли на 1 влад.	Средн. колич. удобн. земли на 1 влад.	На дан. сосл. прих. Изъ 100 владѣльцевъ.	Изъ 100 дес. всей земли.	Изъ 100 дес. удоб. земли.
1) Дворяне . . .	151	39624,3	36086,9	262,4	238,9	1,6	26,4	25,6
2) Купцы	88	13658,8	12810,2	155,2	139,9	0,9	9,1	8,8
3) Мѣщане	109	7115.6	6901,6	65,1	63,3	1,1	4,7	4,9
4) Разночинцы . .	101	8352,1	7599,7	82,7	75,2	1,1	5,6	5,4
5) Крестьяне:								
а) Псков. уѣзда .	8206	64508,2	61747,7	7,9	7,5	88,2	42,9	43,9
б) Другихъ уѣзд., Псков. губ .	197	2321,7	2172,5	11,8	11,0	2,1	1,6	1,5
в) Другихъ губер.	9	500,8	495,3	55,6	55,0	0,1	0,3	0,4
Итого крестьяне .	8412	67330,7	64415,5	8,0	7,7	90,4	44,8	45,7
6) Лифляндцы:								
а) Причис. къ Пск. губерніи . .	254	7057,0	6672,7	27,8	26.3	2,7	4,7	4,7
б) Прочіе лифлян.	203	7083,1	6745,3	34,9	33,2	2,2	4,7	4,8
Итого Лифляндцы.	457	14140,1	13418,0	30,9	29,3	4,9	9,4	9,5
Всего по Псковск. у.	9317	150221,6	140731,9	16,1	15,1	100	100	100

По землевладѣнію Псковскій уѣздъ является по преимуществу крестьянскимъ. Мы видѣли въ началѣ главы, что надѣльная крестьянская земля составляетъ болѣе $^3/_5$ всей земли; теперь мы видимъ, что изъ частновладѣльческой земли крестьянамъ Псковскаго уѣзда принадлежитъ болѣе $^2/_5$ (42,9% всей земли и 43,9% удобной) и, кромѣ того, 1,9% этой земли принадлежитъ крестьянамъ другихъ уѣздовъ и другихъ губерній. Крестьяне, такимъ образомъ, владѣя почти половиной частновладѣльческой земли (44,8% всей земли и 45,7% удобной) составляя $^9/_{10}$ всѣхъ владѣльцевъ, причемъ преобладаютъ среди нихъ, конечно, крестьяне Псковскаго уѣзда. Послѣ крестьянъ наибольшимъ процентомъ частновладѣльческой земли владѣютъ дворяне (немногимъ болѣе $^1/_4$ всей земли). На другія сословія приходится на каждое уже сравнительно незначительный процентъ земли: наибольшій даютъ лифляндцы—9,4, потомъ идутъ купцы—9,1, разночинцы—5,6 и, наконецъ, наименьшій процентъ даютъ мѣщане—4,7. Напротивъ, по числу владѣльцевъ за крестьянами идутъ непосредственно лифляндцы, хотя % ихъ къ общему числу владѣльцевъ незначительный 4,9, да и всѣ сословія, кромѣ крестьянъ, даютъ менѣе $^1/_{10}$ всѣхъ владѣльцевъ, въ томъ числѣ дворяне всего 1,6%.

Ничтожный процентъ владѣльцевъ-дворянъ, при значительномъ процентѣ владѣемой ими земли, связанъ съ болѣе значительнымъ у нихъ среднимъ количествомъ земли на одного владѣльца. Въ то время, какъ по всему Псковскому уѣзду на 1 владѣльца приходится только 16,1 дес. частновлад. земли, въ томъ числѣ 15,1 дес. удобной, у дворянъ средніе размѣры земли равняются 262,4 дес., въ томъ числѣ 238,9 дес. удобной. Далѣе, по среднимъ размѣрамъ земли на владѣльца, сословія идутъ въ слѣдующемъ порядкѣ: купцы (155,2 дес.), разночинцы (82,7 дес.), мѣщане (65,1 дес.), лифляндцы (30,9 дес.) и крестьяне (8,0 дес.).

Средніе размѣры земли у крестьянъ, такимъ образомъ, на 1 владѣльца очень низки. Въ частности же у крестьянъ только Псковскаго уѣзда—7,9 дес., у крестьянъ другихъ уѣздовъ Псковской губ.—11,8 дес., а у крестьянъ другихъ губерній среднее количество земли на 1 владѣльца достигаетъ уже довольно крупныхъ размѣровъ—55,6 десятинъ.

О характерѣ владѣнія землей отдѣльными сословіями можно судить по слѣдующей таблицы:

Сословія владѣльцевъ.	На 100 владѣльцевъ (собственниковъ) приходится:			
	Владѣющихъ единолично.	Въ общихъ участкахъ.	Товариществами.	Вообще.
Дворяне	64,2	30,5	5,3	100
Купцы	39,8	36,3	23,9	100
Мѣщане	48,6	15,6	35,8	100
Разночинцы	47,5	16,8	35,7	100
Крестьяне:				
а) Псковскаго уѣзда	3,8	2,6	93,6	100
б) Друг. уѣзд. Псков. г.	10,7	2,5	86,8	100
в) Другихъ губерній	33,3	—	66,7	100
Итого крестьяне.	4,0	2,6	93,4	100

На 100 владѣльцевъ (собственниковъ) приходится:

Сословія владѣльцевъ.	Владѣющихъ единолично.	Въ общихъ участкахъ.	Товариществами.	Вообще.
Лифляндцы:				
а) Причислен. къ Псков. губ.	46,9	17,3	35,8	100
б) Прочіе лифляндцы . . .	42,9	12,8	44,4	100
Итого лифляндцы . .	45,1	15,3	39,6	100

Для дворянъ характерной формой является единоличное владѣніе землей, у крестьянъ, наоборотъ, рѣзкое преобладаніе товарищескихъ владѣній. У крестьянъ Псковскаго уѣзда собственники, владѣющіе единолично, составляютъ только 3,8%, напротивъ, товарищ.—чересполосныя владѣнія составляютъ у нихъ 93,6%, у крестьянъ другихъ уѣздовъ Псковской губ. % владѣющихъ единолично уже выше—10,7%, а у крестьянъ другихъ губерній онъ достигаетъ уже 33,3%. За крестьянами другихъ губерній по возрастающему проценту единоличныхъ владѣльцевъ идутъ купцы—39,8%, лифляндцы—45,1%, разночинцы—47,5%, мѣщане—48,6%. Но ни въ одной группѣ, кромѣ дворянъ, этотъ процентъ не достигаетъ половины всѣхъ владѣльцевъ. Если же къ единоличнымъ присоединить близкія къ нимъ по характеру общеучастковыя владѣнія, то тогда разница между крестьянами и всѣми остальными группами будетъ еще болѣе рѣзкой. Въ то время какъ у послѣднихъ лица, владѣющія землей въ товарищескихъ чересполосныхъ владѣніяхъ, достигаетъ 93,4%, въ другихъ сословіяхъ владѣющія товариществами нигдѣ не достигаютъ половины, а у дворянъ они составляютъ совершенно ничтожный процентъ—5,3.

Движеніе частной земельной собственности. Общую картину движенія земельной собственности въ Псковскомъ уѣздѣ даетъ слѣдующая таблица:

Движеніе земельной собственности по пятилѣтіямъ.

Пятилѣтія.	Число случаевъ купли-продажи.	Десятинъ отчужденной земли.	Въ среднемъ за годъ: Число случ. купли-продажи	Въ среднемъ за годъ: Отчужденной земли десят.	Процентъ ежегодной мобилиз.	Средніе размѣры переходившихъ участковъ.
1869—1873 . . .	354	31776,0	70,8	6355,2	4,2	89,8
1874—1878 . . .	483	29317,8	96,6	5863,6	3,9	60,7
1879—1883 . . .	461	19898,8	92,2	3979,8	2.7	43,2
1884—1888 . . .	738	26754,4	147,6	5350,9	3,6	36,3
1889—1893 . . .	855	23724,3	171,0	4744,9	3,2	27,7
1894—1898 . . .	623	18334,4	124,6	3666.9	2,4	29,4
Итого	3514	148805,7	117,1	4960,2	3,3	42,6

При очень значительныхъ колебаніяхъ цифръ въ противоположныя стороны по пятилѣтіямъ таблица, все-таки, говоритъ объ извѣстной закономѣрности въ измѣненіи цифръ за весь періодъ. Такъ, число ежегодныхъ случаевъ купли-продажи въ общемъ росло; напротивъ, количество земли отчуждавшейся въ среднемъ за годъ уменьшалось, въ соотвѣтствіи съ чѣмъ падали — процентъ ежегодной мобилизаціи и средній размѣръ предлагавшихся участковъ. Тенденція къ увеличенію числа случаевъ купли-продажи и уменьшенію количества отчуждаемой земли выступитъ очень ярко, если мы возмемъ среднія цифры по десятилѣтіямъ.

ДЕСЯТИЛѢТІЯ.	Въ среднемъ по десятилѣтіямъ:	
	Число случаевъ купли-продажи.	Отчужденной земли десятинъ.
1869—1878 . . .	83,7	6109,4
1879—1888 . . .	119,9	4665,3
1889—1898 . . .	147,8	4205,9

Распредѣливъ разсмотрѣнныя данныя на случаи перехода къ лицамъ того же сословія и случаи перехода къ лицамъ другихъ сословій, мы получимъ по каждой изъ этихъ группъ еще болѣе рѣзкія колебанія въ цифрахъ по пятилѣтіямъ, чѣмъ въ общей таблицѣ, причемъ, однако, и въ каждой изъ такихъ группъ въ отдѣльности къ концу разсматриваемаго времени, по сравненію съ его началомъ, наблюдается увеличеніе числа случаевъ перехода земли и уменьшеніе количества продаваемой земли, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы:

ПЯТИЛѢТІЯ.	Переходъ къ лицамъ того же сословія.			Переходъ къ лицамъ другого сословія.		
	Число случаевъ.	Количество десятинъ.	Десят. на 1 случай.	Число случаевъ.	Количество десятинъ.	Десят. на 1 случай.
1869—1873 .	153	14973,7	97,9	201	16803,2	83,6
1874—1878 .	251	12995,2	51,8	232	16322,6	70,4
1879—1883 .	261	9145,1	35,0	200	10753,7	53,8
1884—1888 .	420	7750,5	18,5	318	19003,9	59,8
1889—1893 .	497	9949,7	20,0	358	13774,6	38,5
1894—1898 .	401	9172,6	22,9	222	9161,8	41,3
Итого .	1983	63986,8	32,3	1531	85818,9	56,1

Средніе размѣры переходившей земли падали въ обѣихъ группахъ, но въ группѣ перехода земли къ лицамъ того же сословія онѣ падали гораздо сильнѣе. Въ результатѣ въ послѣднее пятилѣтіе размѣры переходившей земли въ первой группѣ оказались почти въ два раза меньше, чѣмъ во второй (22,9 дес. противъ 41,3), тогда какъ въ первое пятилѣтіе они были въ первой группѣ выше, чѣмъ во второй (97,9 противъ 83,6).

Отношеніе между двумя группами, какъ по числу случаевъ купли-продажи, такъ и по количеству отчуждаемой земли очень существенно измѣнялось въ теченіе разсматриваемаго періода.

	На 100 случ. перехода.		На 100 десят. перехода.	
	Внутри сословія	Внѣ.	Внутри.	Внѣ.
1869—73 . . .	43,2	56,8	47,1	52,9
1874—78 . . .	52,0	48,0	44,3	55,7
1879—83 . . .	56,6	43,4	46,0	54,0
1884—88 . . .	56,9	43,1	29,0	71,0
1889—93 . . .	58,1	41,9	41,9	58,1
1894—98 . . .	64,4	35,6	50,0	50,0
Итого	56,4	43,6	42,7	57,3

По числу случаевъ внутреннія переходы правильно и непрерывно росли насчетъ внѣшнихъ; по количеству же отчуждаемой земли первая группа давала до 1888 г. относительное паденіе по сравненію со второй, а въ послѣдніе два пятилѣтіе также значительно росла по сравненію съ ней. Въ итогѣ изъ каждыхъ 100 случавъ на долю внутреннихъ переходовъ въ концѣ періода приходилось почти $^2/_3$ ($64.4^0/_0$), между тѣмъ, какъ въ началѣ ихъ было меньше половины ($43,2^0/_0$); напротивъ, изъ каждыхъ 100 десятинъ въ концѣ періода на долю внутреннихъ переходовъ приходилась почти такая же доля, какъ и въ началѣ періода (въ концѣ $50,0^0/_0$, въ началѣ—47,1).

Обратимся теперь къ передвиженію земли между различными сословіями.

Продажа земли отдѣльными сословіями, товариществами различныхъ сословій и учрежденіями.

ПЕРІОДЫ.	Дворяне.		Крестьяне.		Купцы.		Мѣщане.	
	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869—1878	359	44009,5	265	6381,9	30	2196,6	42	3191,9
1879—1888	255	25240,7	676	10351,4	56	4157,4	49	1893.0
1889—1898	230	18283,1	960	13227,1	64	2794.7	47	1713,5
Итого	844	87533,3	1901	29960,4	150	9148,7	138	6798,4

ПЕРІОДЫ.	Лифляндцы.				Разночинцы.		Товарищ. различн. сословій.		Учрежденія.	
	Граждане и разночин.		Мѣщане и крестьяне.							
	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869—1878 . . .	3	138,5	119	3922,6	16	1197,3	1	40,0	2	15,5
1879—1888 . . .	16	800,1	117	3085,2	26	992,9	3	127,5	1	5,0
1889—1898 . . .	10	249,8	131	3630,3	29	1931,2	6	226,0	1	3,0
Итого . . .	29	1188,4	367	10638,1	71	4121,4	10	393,5	4	23,5

Покупка земли отдѣльными сословіями, товариществами различныхъ сословій и учрежденіями:

ПЕРІОДЫ.	Дворяне.		Крестьяне.		Купцы.		Мѣщане.	
	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869—1878	96	21372,2	427	20307,2	70	5248,6	20	1450,5
1879—1888	52	7038,9	822	23093,9	56	2885,0	34	1082,9
1889—1898	55	6254,2	992	22167,3	124	4606,0	25	902,5
Итого	203	34665,3	2241	65568,4	250	12739,6	79	3435,9

ПЕРІОДЫ.	Лифляндцы.				Разночинцы.		Товарищ. различн. сословій.		Учрежденія.	
	Граждане и разночин.		Мѣщане и крестьяне.							
	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869—1878 . . .	10	1503,1	160	6676,3	36	3915,2	5	567,7	13	53,0
1879—1888 . . .	17	1635,7	151	8660,5	27	1005,7	19	1175,0	21	75,6
1889—1898 . . .	15	1826,0	162	4494,9	30	1087,1	9	199,7	66	520,7
Итого . . .	42	1964,8	473	19831,7	93	6008,3	33	1942,4	100	649,3

Приведенныя таблицы дают представленіе объ абсолютномъ числѣ случаевъ купли и продажи и абсолютномъ количествѣ купленной и проданной земли по сословіямъ. Дополнимъ ихъ еще данными объ относительномъ количествѣ (изъ каждыхъ 100 десятинъ) земли, купленной и проданной разными сословіями по десятилѣтіямъ.

Процентъ проданной земли.

ПЕРІОДЫ.	Дворянами.	Крестьянами.	Купцами.	Мѣщанами.	Лифляндцами.		Разночинцами.	Товариществ. различ. сослов.	Учрежденіями.
					Гражд. и разночинц.	Мѣщ. и крест.			
1869—1878	72,0	10,5	3,6	5,2	0,2	6,4	2,0	0,1	0,0
1879—1888	54,1	22,2	8,9	4,1	1,7	6,6	2,1	0,3	0,0
1889—1898	43,5	31,5	6,6	4,1	0,6	8,6	4,6	0,5	0,0
Итого . .	58,4	20,0	6,1	4,5	0,8	7,1	2,8	0.3	0,0

Процентъ купленной земли.

ПЕРІОДЫ.	Дворянами.	Крестьянами.	Купцами.	Мѣщанами.	Лифляндцами.		Разночинцами.	Товариществ. различн. сослов.	Учрежденіями.
					Гражд. и разночинц.	Мѣщ. и крест.			
1869—1878	35,0	33,2	8,6	2,4	2,5	10,9	6,4	0,9	0,1
1879—1888	15,1	49,5	6,2	2,3	3,5	18,5	2,2	2,5	0,2
1889—1898	14,9	52,7	11,0	2,1	4,3	10,7	2,6	0,5	1,2
Итого . .	23,2	43,8	8,5	2,3	3,3	13,2	4,0	1,3	0,4

Какъ видно изъ приведенныхъ таблицъ наиболѣе энергичную роль въ мобилизаціи земельной собственности играли дворяне и крестьяне, причемъ дворяне были главными продавцами, а крестьяне главными покупателями. Такъ изъ 149805,7 дес. всей проданной за тридцать лѣтъ земли на долю дворянъ приходилось 87533,3 дес., или 58,4%; послѣ дворянъ наибольшее количество земли продано крестьянами, но это количество составляетъ всего 29960,4 дес., или только 20,0% всей проданной земли. Напротивъ куплено крестьянами 43,8% всей земли, а непосредственно слѣдующими за ними дворянами уже только 23,2%.

Если же мы обратимъ вниманіе не на количество переходившей земли, а на число случаевъ купли-продажи, то тогда крестьяне займутъ первое мѣсто не только по покупкѣ, но и по продажѣ земли. По покупкѣ на нихъ приходится 2241, а по продажѣ 1901 случай изъ 3514, т. е. по покупкѣ больше $2^2/_3$ всѣхъ случаевъ, а по продажѣ больше половины. По числу случаевъ продажи слѣдующее мѣсто послѣ крестьянъ занимаютъ дворяне (844 случая), но по числу случаевъ покупки они занимаютъ уже четвертое мѣсто (203 случ.), уступая лифляндцамъ (473 случ.) и купцамъ (250 случ.).

Разсматривая теперь измѣненія, происходившія за 30-лѣтній періодъ въ передвиженіи земельной собственности отъ однихъ сословій къ другимъ, мы можемъ раздѣлить участниковъ въ куплѣ-продажѣ земли на три группы.

Первую группу составятъ крестьяне, купцы и лифляндскіе граждане и разночинцы, роль которыхъ и въ продажѣ и покупкѣ земли за разсматриваемое время повысилась. Эта группа, за исключеніемъ купцовъ, въ послѣднее десятилѣтіе и продавала и покупала больше, чѣмъ въ первое десятилѣтіе какъ абсолютно, такъ и относительно; купцы же и абсолютно и относительно повысили количество продаваемой ими земли, а относительно (по отношенію ко всей купленной землѣ) стали и покупать больше.

Вторую группу составятъ тѣ сословія, роль которыхъ и въ покупкѣ и продажѣ земли падала, какъ абсолютно, такъ и относительно. Къ этой группѣ принадлежатъ дворяне и мѣщане. Наконецъ, третью группу составятъ тѣ сословія, которыя съ теченіемъ времени продавали больше, но покупали меньше. Къ этой группѣ должны быть отнесены разночинцы, абсолютно и относительно повысившіе продажу и понизившіе покупку земли. Къ этой же группѣ слѣдуетъ отнести и лифляндскихъ мѣщанъ и крестьянъ. Въ десятилѣтіе 1879—88 роль ихъ въ покупкѣ земли значительно возросла, по сравненію съ предыдущимъ десятилѣтіемъ, но слѣдующее десятилѣтіе дало противоположный процессъ, и въ результатѣ въ послѣднее десятилѣтіе количество земли купленной этой группой лифляндцевъ и абсолютно и относительно понизилось не только по сравненію съ предыдущимъ, но и по сравненію съ первымъ десятилѣтіемъ. Напротивъ, въ продажѣ земли ихъ относительная роль росла, съ 6,4% въ первое десятилѣтіе, до 6,6% во второе и до 8,6% въ третье.

Возвращаясь затѣмъ къ наиболѣе активнымъ участникамъ въ мобилизаціи земли— къ крестьянамъ, необходимо отмѣтить, что, если роль ихъ возросла и въ продажѣ и въ покупкѣ земли, то въ продажѣ возрасла гораздо сильнѣе, чѣмъ въ покупкѣ. Процентъ проданной крестьянами земли изъ общаго ея количества возросъ съ 10,5 въ первое десятилѣтіе до 31,5 въ третье десятилѣтіе, или въ три раза, а процентъ купленной ими земли за то же время возросъ съ 33,2 до 52,7 или только въ $1^1/_2$ раза. Изъ этого, впрочемъ, не слѣдуетъ, что купленная крестьянами земля затѣмъ ускользала изъ предѣловъ крестьянскаго сословія въ увеличивающихся размѣрахъ, такъ какъ продавалась крестьянами земля, главнымъ образомъ, крестьянамъ же. Въ этомъ отношеніи мобилизація крестьянской земли рѣзко отличалась отъ мобилизаціи земли другихъ сословій, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы.

Процентъ числа случаевъ и количества проданной земли:

Десятилѣтія.	Дворянами.				Крестьянами.				Купцами.			
	Дворянамъ-же		Чужимъ		Крестьянамъ-же		Чужимъ		Купцамъ-же.		Чужимъ	
	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.
1869-1878	22,3	44,7	77,7	55,3	77,0	76,5	23,0	23,5	46,7	35,2	53,3	64,8
1879-1888	10,6	21,9	89,4	78,1	81,8	78,7	18,2	21,3	23,2	29,7	76,8	70,3
1889-1898	15,6	29,8	84,4	70,2	78,0	74,4	22,0	25,6	43,7	50,4	56,3	49,6
Вообще .	16,9	35,0	83,1	65,0	79,2	76,3	20,8	23,7	36,7	37,4	63,3	62,6

Десятилѣтія.	Мѣщанами.				Лифляндцами.							
					Граждан. и разночинц.				Мѣщан. и крестьянами.			
	Мѣщанамъ-же		Чужимъ		Гр. и разночинц.-же		Чужимъ		Мѣщ. и крест.-же		Чужимъ	
	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.
1869-1878	14,3	7,4	85,7	92,6	—	—	100	100	80,7	55,9	19,3	44,1
1879-1888	6,1	4,1	93,9	95,9	—	—	100	100	69,2	61,1	30,8	38,9
1889-1898	2,1	2,7	97,9	97,3	—	—	100	100	61,1	53,1	38,9	46,9
Вообще .	7,2	5,3	92,8	94,7	—	—	100	100	70,0	56,5	30,0	43,5

Десятилѣтія.	Разночинцами.				Товарищ. разл. сосл.				Учрежденіями.			
	Разночинцамъ-же		Чужимъ		Товариществамъ-же		Чужимъ		Учрежденіямъ-же		Чужимъ	
	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.	случ.	дес.
1869-1878	25,0	16,4	75,0	83,6	—	—	100	100	—	—	100	100
1879-1888	11,5	1,0	88,5	99,0	—	—	100	100	100	100	100	100
1889-1898	13,8	23,8	86,2	76,2	—	—	100	100	—	—	100	100
Вообще .	15,5	16,1	84,5	83,9	—	—	100	100	33,3	21,3	66,7	78,7

За весь періодъ крестьянами въ $^4/_5$ случаевъ земля продавалась крестьянамъ-же и изъ всей проданной земли $^3/_4$ продано внутри же крестьянскаго сословія и только $^1/_4$ на сторону. Изъ другихъ сословій только лифляндскими мѣщанами и крестьянами въ большинствѣ случаевъ и большая часть земли продавалась внутри этой группы, хотя и въ меньшей долѣ, чѣмъ русскими крестьянами. Во всѣхъ же остальныхъ группахъ рѣзко преобладала продажа на сторону, причемъ у дворянъ и мѣщанъ процентъ

продажи другимъ сословіямъ (какъ числа случаевъ, такъ количества десятинъ (къ концу разсматриваемаго времени (въ десятилѣтіе 1889—1898) значительно усилился по сравненію съ началомъ (съ дес. 1869—1878). Естественно, что при такихъ условіяхъ доля крестьянъ и лифляндскихъ мѣщанъ и крестьянъ въ земельной собственности за все время должна была замѣтно повыситься, какъ это видно изъ нижеслѣдующей таблицы прибыли и убыли въ земельной собственности, оказавшейся у различныхъ сословій по десятилѣтіямъ и за все время.

Прибыло земли (+) или убыло ея (—):

ДЕСЯТИЛѢТІЯ.	У дворянъ.	У крестьянъ.	У купцовъ.	У мѣщанъ.
1869—1878 .	— 22637,3	+ 13925,3	+ 3052,0	— 1741,4
1879—1888 .	— 18201,8	+ 12742,5	— 1272,4	— 810,2
1889—1898 .	— 12028,9	+ 8940,2	+ 1811,3	— 811,0
За все время	— 52868,0	+ 35608,0	+ 3590,9	— 3362,5

ДЕСЯТИЛѢТІЯ.	У лифляндцевъ.		У разночинцевъ.	У товарищ. разл. сосл.	У учрежденій.
	У гражд. и разноч.	У мѣщанъ и крест.			
1869—1878 .	+ 1364,6	+ 2753,7	+ 2717.9	+ 527.7	+ 37,5
1879—1888 .	+ 835,6	+ 5575.3	+ 12,8	+ 1047.5	+ 70,6
1889—1898 .	+ 1576,2	+ 864,6	— 843,8	— 26.3	+ 517,7
За все время .	+ 3776,4	+ 9193,6	+ 1886,9	+ 1548,9	+ 625,8

Мы видимъ, что систематически, каждое десятилѣтіе теряли землю дворяне и мѣщане, всѣ другія группы въ общемъ выиграли, при этомъ систематически, каждое десятилѣтіе прибывала земля у крестьянъ, у лифляндцевъ и учрежденій. Всего за все время дворяне и мѣщане потеряли 56230,5 дес.; изъ этого количества 63,3% досталось крестьянамъ; послѣ крестьянъ наибольшая доля досталась лифляндскимъ мѣщанамъ и крестьянамъ—16,3%, а обѣимъ группамъ 79,6%, или $^4/_5$ всего количества. Такъ какъ мѣщане по сравненію съ дворянами теряли совсѣмъ ничтожное количество земли, то въ общемъ земля въ Псковскомъ уѣздѣ переходила, главнымъ образомъ, отъ дворянъ къ мѣстнымъ крестьянамъ, а послѣ нихъ къ лифляндскимъ мѣщанамъ и крестьянамъ. Изъ отдѣльныхъ десятилѣтій во второе десятилѣтіе (1879—1888) рядомъ съ дворянами и мѣщанами потеряли купцы (1272,4 дес.), а въ третье—разночинцы и товарищества различныхъ сословій (843,8 и 26,3 дес.). По отдѣльнымъ десятилѣтіямъ доля увеличенія главныхъ выигравшихъ группъ—крестьянъ и лифляндскихъ мѣщанъ и крестьянъ—измѣнялась слѣдующимъ образомъ:

ДЕСЯТИЛѢТІЯ.	Всего перешло отъ однихъ сословій къ другимъ.	Изъ этого колич. перешло въ %%.	
		Къ крестьянамъ.	Къ лифляндц. мѣщ. и крест.
1869—1878 .	24378,7	57,1	11,3
1879—1888 .	20284,3	62,8	27,4
1889—1898 .	13710,0	65,2	6,3

Мы видѣли выше, что покупка земли лифляндскими мѣщанами и крестьянами сильно возросла во второе десятилѣтіе, а затѣмъ въ третье десятилѣтіе упала, и рядомъ съ этимъ усилилась продажа ими земли; соотвѣтственно съ этимъ мы видимъ, что доля ихъ въ выигрышѣ земли сильно возрастаетъ во второе десятилѣтіе и затѣмъ стремительно падаетъ въ третье. Напротивъ, доля мѣстныхъ крестьянъ въ выигрышѣ земли отъ десятилѣтія къ десятилѣтію правильно росла, хотя и не особенно значительно.

Обратимся теперь къ анализу среднихъ размѣровъ участка, отчуждаемаго каждой изъ нашихъ группъ.

Средняя величина участковъ.

Десятилѣтія.	У дворянъ.	У крестьянъ.	У купцовъ.	У мѣщанъ.	У лифляндцевъ.		У разночинцевъ.	У товарищ. различ. сослов.	У учрежденій.
					У гражд. и разночинц.	У мѣщ. и крестьянъ.			
При всѣхъ продажахъ.									
1869-1878	122,6	24,1	73,2	76,0	46,2	33,0	74,8	40,0	7,7
1879-1888	98,9	15,3	74,2	38,6	50,0	26,4	38,2	42,5	5,0
1889-1898	79,5	13,8	43,7	36,5	25,0	27,7	66,6	37,7	3,0
Вообще .	103,7	15,7	61,0	49,3	41,0	29,0	58,5	39,4	5,9
При всѣхъ покупкахъ.									
1869-1878	222,6	47,6	75,0	72,5	150,3	41,7	108,9	113,5	4,1
1879-1888	135,3	28,1	51,5	31,8	96,2	57,4	37,2	61,8	3,6
1889-1898	113,7	22,3	37,1	36,1	121,7	27,7	36,2	22,1	7,9
Вообще .	170,7	29,3	51,0	43,5	118,2	41,9	64,6	58,8	6,5

Изъ этой таблицы мы видимъ, что въ среднемъ за 30 лѣтъ размѣры покупаемыхъ участковъ только у купцовъ и мѣщанъ были ниже размѣровъ продаваемыхъ участковъ; во всѣхъ же остальныхъ группахъ средняя величина участковъ при покупкахъ была значительно выше, чѣмъ при продажахъ.

Во всѣхъ, затѣмъ, группахъ средняя величина, какъ продаваемыхъ, такъ и покупаемыхъ участковъ, къ концу всего разсматриваемаго періода значительно понизилась по сравненію съ началомъ, при чемъ у дворянъ и крестьянъ средніе размѣры и продаваемыхъ и покупаемыхъ участковъ падали правильно отъ десятилѣтія къ десятилѣтію.

Въ заключеніе остановимся на тѣхъ формахъ, въ которыхъ совершалась купля-продажа разными группами.

Количество проданной земли въ процентахъ.

ДѢСЯТИЛѢТІЯ.	Дворянами.		Крестьянами.		Купцами.		Мѣщанами.		Лифляндцами.				Разночинцами.		Товариществ. различ. сослов.	
									Гражд. и разноч.		Мѣщ. и крест.					
	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.	По купч.	Съ торг.
1869—1878	83,5	16,5	91,4	8,6	91,3	8,7	91,8	8,2	100	—	96,3	3,7	99,8	0,2	100	—
1879—1888	97,0	3,0	87,3	12,7	92,5	7,5	66,8	33,2	98,5	1,5	93,0	7,0	100	—	100	—
1889—1898	92,8	7,2	78,4	21,6	91,8	8,2	56,4	43,6	100	—	91,6	8,4	99,9	0,1	22,2	77,8
Вообще .	89,4	10,6	84,2	15,8	92,0	8,0	75,9	24,1	99,0	1,0	93,7	6,3	99,9	0,1	55,3	44,7

Количество купленной земли въ процентахъ.

1769—1878	80,5	19,5	86,1	13,9	93,6	6,4	90,6	9,4	100	—	99,2	0,8	77,7	22,3	100	—
1879—1888	86,1	13,9	94,7	5,3	78,0	22,0	92,2	7,8	84,6	15,4	99,7	0,3	96,6	3,4	99,6	0,4
1889—1898	84,8	15,2	90,4	9,6	64,7	35,3	74,5	25,5	99,6	0,4	99,0	1,0	76,7	23,3	100	—
Вообще .	82,4	17,6	90,6	9,4	79,6	20,4	86,9	13,1	94,8	5,2	99,4	0,6	80,6	19,4	99,7	0,3

Во всѣхъ группахъ продавалась и покупалась земля по преимуществу по купчимъ крѣпостямъ и въ значительно меньшей долѣ—съ торговъ, Процентъ продаваемой земли съ торговъ только въ двухъ группахъ—у крестьянъ и мѣщанъ—замѣтно и правильно прогрессировалъ отъ десятилѣтія къ десятилѣтію. Въ итогѣ въ послѣднее десятилѣтіе (1889—1898) продано было земли съ торговъ у крестьянъ больше $^1/_5$ всей проданной ими земли ($21{,}6\%$), а у мѣщанъ больше $^2/_5$ ($43{,}6\%$), тогда какъ процентъ проданной съ торговъ земли во всѣхъ другихъ группахъ въ послѣднее десятилѣтіе не достигало ни въ одной и 10%. Напротивъ, если взять покупку земли, то процентъ покупки съ торговъ росъ замѣтно и правильно отъ десятилѣтія къ десятилѣтію только у купцовъ, а въ послѣднее десятилѣтіе онъ сильно возросъ также у мѣщанъ. Купленная съ торговъ купцами земля въ послѣднее десятилѣтіе составляла больше $^1/_3$ всей купленной ими земли ($35{,}3\%$), а купленная съ торговъ мѣщанами составляла $^1/_4$ всей купленной ими земли ($25{,}5\%$).

Отдѣлъ II.

ПРИЛОЖЕНІЯ.

Табличныя приложенія къ главѣ III.

„Землевладѣніе“.

Псковскій уѣздъ, выпускъ I.

I. Группировка дачъ генеральнаго межеванія по ихъ размѣрамъ.

Названіе волостей.	Число дачъ (безъ озеръ) съ размѣрами.															Всего дачъ.
	До 10 десят.	10,1—20 десят.	20,1—30 десят.	30,1—40 десят.	40,1—50 десят	50,1—100 дес.	100,1—150 дес.	150,1—200 дес.	200,1—300 дес.	300,1—400 дес.	400,1—500 дес.	500,1—1000 д.	1000,1—1500 д.	1500,1—2000 д.	Свыше 2000 д.	
1. Слободская	54	17	13	6	2	13	14	2	8	6	1	2	2	—	1[1]	141
2. Печерская .	31	13	13	25	12	36	15	8	12	3	2	3	1	1	2	177
3. Паниковск.	6	7	13	16	10	55	39	15	16	11	6	12	3	2	3	214
4. Изборская .	59	23	24	26	11	34	17	10	14	4	4	8	2	1	3	240
5. Палкинская	27	13	27	25	24	43	11	12	8	10	2	7	2	—	1	212
6. Логазовская	76	33	22	18	23	59	32	11	23	9	4	7	2	—	—	319
7. Сидоровск.	5	17	21	9	8	30	16	12	15	4	6	9	5	1	—	158
8. Псковоград.	138	24	9	8	1	17	5	5	4	1	5	1	—	2	1	221
9. Остенская .	25	16	12	12	11	22	17	8	7	2	2	6	4	2	2	148
10. Торопинск.	13	9	4	5	7	22	10	6	3	4	6	1	1	—	4	95
11. Жуковская	4	4	2	5	1	12	8	3	4	2	2	4	2	—	4	57
12. Пикалихин.	10	11	12	12	9	31	18	10	12	13	6	14	3	2	2	165
13. Виделибск.	14	19	27	15	24	56	20	11	5	6	1	6	5	—	1	210
14. Мелеховская	11	17	20	29	20	32	22	13	11	2	8	3	—	2	—	190
15. Прудская .	9	19	38	16	14	39	21	9	6	5	7	4	2	1	1	191
16. Докатовская	7	12	11	14	11	31	18	9	11	6	4	8	1	2	2	147
17. Славковская	3	5	4	6	5	13	10	1	5	5	1	4[2]	3[3]	1	2	68
18. Заборовская	2	3	2	4	2	17	10	3	5	6	1	1	1	2	1	60
Итого по уѣзду .	494	262	274	251	195	562	303	148	169	99	68	100	39	19	30	3013

[1]) Часть дачи лежитъ на территоріи Печерской вол.
[2]) Въ т. ч. часть одной дачи лежитъ на территоріи Докатовской вол.
[3]) Въ т. ч. часть одной дачи лежитъ на территоріи Порховскаго уѣзда.
[4]) Въ т. ч. часть одной дачи лежитъ на территоріи Заборовской вол.

II. Группировка межевыхъ (учетныхъ) дачъ по результатамъ статистическаго учета.

Названіе волостей.	Площадь по межевымъ даннымъ совпадаетъ съ статистическимъ учетомъ.	Число учетныхъ дачъ, въ которыхъ площадь по статистическому изслѣдованію оказалась:								Число неучтенныхъ дачъ.	Въ нихъ десятинъ всей земли.
		Меньше, чѣмъ по межеванію.				Больше, чѣмъ по межеванію.					
		0,1 — 1%.	1,1 — 5%.	5,1 — 15%.	Свыше 15%.	0,1 — 1%.	1,1 — 5%.	5,1 — 15%.	Свыше 15%.		
	Число дачъ.										
1. Слободская . . .	35	5	11	21	16	4	11[1])	15	12	7	146,9
2. Печерская . . .	86	5	11	9	6	8	12	17	8	9	128,3
3. Паниковская . . .	74	12	27	9	7	16	35	15	7	2	54,1
4. Изборская . . .	110	6	18	19	7	11	31	19	11	1	3,9
5. Палкинская . . .	81	14	22	23	5	8	26	16	9	2	11,7
6. Логазовская . . .	115	12	39	25	13	11	31	23	19	19	202,1
7. Сидоровская . . .	67	3	24	12	4	11	16	10	6	1	35,7
8. Псковоградская . .	120	5	9	18	16	2	5	8	17	20	117,8
9. Остенская . . .	59	5	22	6	5	8	27	11	3	2	29,4
10. Торошинская . . .	33	4	11	6	—	7	10	6	5	2	18,3
11. Жуковская . . .	28	4	4	4	1	4	6	3	1	—	—
12. Пикалихинская . .	56	7	20	12	5	10	25	14	6	2	18,0
13. Виделибская . . .	87	13	19	7	4	6	38	11	5	4	125,6
14. Мелеховская . . .	98	6	28	11	2	15	18	8	3	—	—
15. Прудская . . .	79	13	21	7	1	9	38	12	1	—	—
16. Докатовская . . .	50	6	13	2	6	10	19	16	8	1	84,8
17. Славковская . . .	14	2	7	7	2	6[2])	18[3])	6	3	1	33,4
18. Заборовская . . .	24	5	12	2	—	5	8	3	1	—	—
Итого . .	1216	127	318	200	100	151	374	213	125	73	1010,0

[1]) Въ т. ч. часть одной дачи лежитъ на территоріи Печерской вол.

[2]) Въ т. ч. часть одной дачи лежитъ на территоріи Докатовской вол. и часть одной на территоріи Порховскаго уѣзда.

[3]) Въ т. ч. часть одной дачи лежитъ на территоріи Заборовской вол.

III. Исчисленіе территоріи уѣзда.

А. По Государственному межеванію.

Названіе волостей.	Количество дачъ по генеральному межеванію.	Въ т. ч. спец. размежеван.		Площадь по генеральному, а въ размежеванныхъ дачахъ по спеціальному межеванію (десят.).								
				По дачамъ, искпючая особо обмежеван. озера.			Особо обмежеванныхъ озеръ.				И т о г о.	
		Сколько дачъ.	На сколько участковъ.	Удобной.	Неудобной.	Всей.	Число дачъ.	Удобной.	Неудобной.	Всей.	Удобной.	Неудобной.	Всей.
1. Слободская	144	6	19	27638,5	1718,5	29357,0	3	—	408,5	408,5	27638,5	2127,0	29765,5
2. Печерская	177	23	56	33448,0	971,6	34419,6	—	—	—	—	33448,0	971,6	34419,6
3. Паниковская	218	31	177	51432,8	1067,1	52499,9	4	—	150,2	150,2	51432,8	1217,3	52650,1
4. Изборская	245	9	23	33791,3	582,7	34374,0	5	—	282,0	282,0	33791,3	864,7	34656,0
5. Палкинская	215	4	9	27321,8	455,1	27776,9	3	—	153,5	153,5	27321,8	608,6	27930,4
6. Логазовская	320	21	47	29096,7	1361,6	30458,3	1	—	17,7	17,7	29096,7	1379,3	30476,0
7. Сидоровская	158	6	14	26911,9	1674,1	28586,0	—	—	—	—	26911,9	1674,1	28586,0
8. Псковоградская	221	—	—	14602,9	641,3	15244,2	—	—	—	—	14602,9	641,3	15244,2
9. Остенская	148	9	24	26603,5	1699,3	28302,8	—	—	—	—	26603,5	1699,3	28302,8
10. Торошинская	95	3	6	23355,0	5432,8	28787,8	—	—	—	—	23355,0	5432,8	28787,8
11. Жуковская	57	8	19	22775,7	260,8	23036,5	—	—	—	—	22775,7	260,8	23036,5
12. Пикалихинская	165	12	32	39567,8	825,8	40393,6	—	—	—	—	39567,8	825,8	40393,6
13. Виделибская	210	15	38	27495,2	390,6	27885,8	—	—	—	—	27495,2	390,6	27885,8
14. Мелеховская	190	13	41	21224,4	696,6	21921,0	—	—	—	—	21224,4	696,6	21921,0
15. Прудская	191	8	29	24126,7	2288,7	26415,4	—	—	—	—	24126,7	2288,7	26415,4
16. Докатовская	147	13	37	32055,4	2948,6	35004,0	—	—	—	—	32055,4	2948,6	35004,0
17. Славковская	68	8	27	14420,0	678,1	15098,1	—	—	—	—	14420,0	678,1	15098,1
18. Заборовская	60	4	8	19210,2	510,5	19720,7	—	—	—	—	19210,2	510,5	19720,7
Итого по уѣзду . .	3029	193	606	495077,8	24203,8	519281,6	16	—	1011,9	1011,9	495077,8	25215,7	520293,5

Б. По статистическому изслѣдованію. (Начало).

Названіе волостей.	Площадь по учету Статистическаго Отдѣленія (безъ озеръ).					
	Надѣльныя земли.			Земли частной собственности.		
	Удобной.	Неудобной.	В с е й.	Удобной.	Неудобной.	В с е й.
1. Слободская	19170,5	5552,5	24723,0	3430,2	245,7	3675,9
2. Печерская	23649,7	3396,9	27046,6	7205,0	309,4	7514,4
3. Паниковская	20046,6	2177,0	22223,6	27036,0	1317,9	28353,9
4. Изборская	24449,7	2404,5	26854,2	7036,3	189,5	7225,8
5. Палкинская	15863,7	1005,5	16869,2	7300,6	293,5	7594,1
6. Логазовская	19125,3	1971,8	21097,1	7508,9	395,7	7904,6
7. Сидоровская	16151,7	1797,9	17949,6	8001,4	996,1	8997,5
8. Псковоградская	9018,1	1102,2	10120,3	1674,9	179,3	1854,2
9. Остенская	18529,1	3817,5	22346,6	3433,6	288,0	3721,6
10. Торошинская	10727,5	773,0	11500,5	3861,3	630,1	4491,4
11. Жуковская	7703,9	701,8	8405,7	9272,7	1361,3	10634,0
12. Пикалихинская	21403,6	1448,4	22852,0	11655,5	441,2	12096,7
13. Виделибская	14810,5	354,2	15164,7	11679,7	173,9	11853,6
14. Мелеховская	13193,2	993,4	14186,6	6635,4	374,5	7009,9
15. Прудская	11134,7	334,3	11469,0	11982,3	1867,1	13849,4
16. Докатовская	20259,5	3026,3	23285,8	7120,6	209,6	7330,2
17. Славковская	15725,4	763,1	16488,5	1544,2	45,8	1590,0
18. Заборовская	14693,0	452,5	15145,5	4353,3	171,1	4524,4
Итого по уѣзду	295655,7	32072,8	327728,5	140731,9	9489,7	150221,6

III. Исчисленіе территоріи уѣзда.

Б. По статистическому изслѣдованію. (Конецъ).

Названіе волостей.	Площадь по учету Статистическаго Отдѣленія (безъ озеръ).						По даннымъ Статистическаго Отдѣленія противъ межеванія оказалось.		
	Земли учрежденій.			И т о г о.			Болѣе (+) или менѣе (—).		
	Удобной.	Неудобной.	В с е й.	Удобной.	Неудобной.	В с е й.	Удобной.	Неудобной.	В с е й.
1. Слободская	1427,3	0,6	1427,9	24028,0	5798,8	29826,8	— 3610,5	+ 4080,3	+ 419,8
2. Печерская	694,8	226,7	921,5	31549,5	3933,0	35482,5	— 1898,5	+ 2961,4	+ 1062,9
3. Паниковская	1533,5	1089,5	2623,0	48616,1	4584,4	53200,5	— 2816,7	+ 3517,3	+ 700,6
4. Изборская	653,4	374,0	1027,4	32139,4	2968,0	35107,4	— 1651,9	+ 2385,3	+ 733,4
5. Палкинская	2132,1	1568,5	3700,6	25296,4	2867,5	28163,9	— 2025,4	+ 2412,4	+ 387,0
6. Логазовская	938,3	450,6	1388,9	27572,5	2818,1	30390,6	— 1524,2	+ 1456,5	— 67,7
7. Сидоровская	1631,5	339,0	1970,5	25784,6	3133,0	28917,6	— 1127,3	+ 1458,9	+ 331,6
8. Псковоградская . . .	2367,6	818,0	3185,6	13060,6	2099,5	15160,1	— 1542,3	+ 1458,2	— 84,1
9. Остепская	2198,0	126,7	2324,7	24160,7	4232,2	28392,9	— 2442,8	+ 2532,9	+ 90,1
10. Торошинская . . .	8426,5	4956,9	13383,4	23015,3	6360,0	29375,3	— 339,7	+ 927,2	+ 587,5
11. Жуковская	3508,2	380,8	3889,0	20484,8	2443,9	22928,7	— 2290,9	+ 2183,1	— 107,8
12. Пикалихинская . . .	4930,4	866,6	5797,0	37989,5	2756,2	40745,7	— 1578,3	+ 1930,4	+ 352,1
13. Виделибекая	871,4	94,0	965,4	27361,6	622,1	27983,7	— 133,6	+ 231,5	+ 97,9
14. Мелеховская	769,8	15,9	785,7	20598,4	1383,8	21982,2	— 626,0	+ 687,2	+ 61,2
15. Прудская	766,9	433,3	1200,2	23883,9	2634,7	26518,6	— 242,8	+ 346,9	+ 103,2
16. Докатовская	3064,7	2400,2	5464,9	30444,8	5636,1	36080,9	— 1610,6	+ 2687,5	+ 1076,9
17. Славковская	211,2	1,5	212,7	17480,8	810,4	18291,2	+ 3060,8	+ 132,3	+ 3193,1
18. Заборовская	73,5	3,6	77,1	19119,8	627,2	19747,0	— 90,4	+ 116,7	+ 26,3
Итого по уѣзду . .	36199,1	14146,4	50345,5	472586,7	55708,9	528295,6	—22491,1	+31505,1	+ 9014,0

IV. Распредѣленіе земельной собствен. по волостямъ, категоріямъ владѣнія и видамъ угодій (десятинъ).

Названіе волостей.	Категорія владѣнія.	Усадьбы.	Пашни.	Перелога.	Покоса.	Выгона.	Лѣсной почвы.	Удобной.	Неудобной.	ВСЕЙ.
1. Слободская	Надѣльныя земли . .	265,0	4720,6	970,4	3405,7	973,5	8835,3	19170,5	5552,5	24723,0
	Частновлад. земли . .	20,0	636,4	3,6	1099,7	76,4	1594,1	3430,2	245,7	3675,9
	Земли учрежденій . .	—	2,3	—	18,4	—	1406,6	1427,3	0,6	1427,9
	Итого . . .	285,0	5359,3	974,0	4523,8	1049,9	11836,0	24028,0	5798,8	29826,8
2. Печерская	Надѣльныя земли . .	549,5	11011,7	720,8	2868,5	247,9	8251,3	23649,7	3396,9	27046,6
	Частновлад. земли . .	86,7	2579,3	221,1	870,7	3,8	3443,4	7205,0	309,4	7514,4
	Земли учрежденій . .	48,6	132,4	68,4	71,0	27,8	346,6	694,8	226,7	921,5
	Итого . . .	684,8	13723,4	1010,3	3810,2	279,5	12041,3	31549,5	3933,0	35482,5
3. Паниковск.	Надѣльныя земли . .	565,8	11275,6	1232,9	3666,6	128,8	3176,9	20046,6	2177,0	22223,6
	Частновлад. земли . .	444,4	8642,6	1085,0	4368,1	795,8	11700,1	27036,0	1317,9	28353,9
	Земли учрежденій . .	1,0	65,3	—	65,4	—	1401,8	1533,5	1089,5	2623,0
	Итого . . .	1011,2	19983,5	2317,9	8100,1	924,6	16278,8	48616,1	4584,4	53200,5
4. Изборская	Надѣльныя земли . .	672,9	13142,8	942,7	5383,3	428,0	3880,0	24449,7	2404,5	26854,2
	Частновлад. земли . .	41,8	1977,4	603,1	1583,0	122,3	2708,7	7036,3	189,5	7225,8
	Земли учрежденій . .	3,0	111,7	4,0	87,0	—	447,7	653,4	374,0	1027,4
	Итого . . .	717,7	15231,9	1549,8	7053,3	550,3	7036,4	32139,4	2968,0	35107,4
5. Палкинская	Надѣльныя земли . .	436,4	9894,7	935,2	2175,8	882,5	1539,1	15863,7	1005,5	16869,2
	Частновлад. земли . .	34,8	2165,8	441,9	1740,0	108,7	2809,4	7300,6	293,5	7594,1
	Земли учрежденій . .	5,0	202,2	5,0	260,8	—	1659,1	2132,1	1568,5	3700,6
	Итого . . .	476,2	12262,7	1382,1	4176,6	991,2	6007,6	25296,4	2867,5	28163,9
6. Логазовск.	Надѣльныя земли . .	492,8	9447,9	512,6	5277,0	1857,5	1537,5	19125,3	1971,8	21097,1
	Частновлад. земли . .	96,0	2548,7	285,5	1867,9	243,5	2467,3	7508,9	395,7	7904,6
	Земли учрежденій . .	14,4	405,6	6,0	174,5	75,2	262,6	938,3	450,6	1388,9
	Итого . . .	603,2	12402,2	804,1	7319,4	2176,2	4267,4	27572,5	2818,1	30390,6

IV. Распредѣленіе земельной собствен. по волостямъ, категоріямъ владѣнія и видамъ угодій (десятинъ).

Названіе волостей.	Категорія владѣнія.	Усадьбы.	Пашни.	Перелога.	Покос.	Выгона.	Лѣсной почвы.	Удобной.	Неудобной.	ВСЕЙ.
7. Сидоровск.	Надѣльныя земли . .	459,0	8087,5	193,8	4228,5	450,3	2732,6	16151,7	1797,9	17949,5
	Частновлад. земли . .	56,3	2323,3	95,0	2411,8	251,6	2863,4	8001,4	996,1	8997,5
	Земли учрежденій . .	8,5	185,8	—	238,8	—	1198,4	1631,5	339,0	1970,5
	Итого . . .	523,8	10596,6	288,8	6879,1	701,9	6794,4	25784,6	3133,0	28917,6
8. Псковогр.	Надѣльныя земли . .	423,8	4280,3	35,1	2628,9	402,3	1247,7	9018,1	1102,2	10120,3
	Частновлад. земли . .	41,1	402,2	5,0	498,2	24,9	703,5	1674,9	179,3	1854,2
	Земли учрежденій . .	498,6	522,0	26,5	304,5	60,7	955,3	2367,6	818,0	3185,6
	Итого . . .	963,5	5204,5	66,6	3431,6	487,9	2906,5	13060,6	2099,5	15160,1
9. Остенская	Надѣльныя земли . .	469,0	8108,0	632,6	4142,4	382,8	4689,3	18529,1	3817,5	22346,6
	Частновлад. земли . .	13,1	1194,5	70,5	1541,0	56,7	557,8	3433,6	288,0	3721,6
	Земли учрежденій . .	29,9	112,0	—	201,7	67,9	1791,5	2198,0	126,7	2324,7
	Итого . . .	512,0	9414,5	803,1	5885,1	507,4	7038,6	24160,7	4232,2	28392,9
10. Торошин.	Надѣльныя земли . .	231,8	3857,6	654,0	3065,7	444,6	2473,8	10727,5	773,0	11500,5
	Частновлад. земли . .	69,4	826,1	59,7	1001,4	106,5	1798,2	3861,3	630,1	4491,4
	Земли учрежденій . .	26,5	186,8	16,0	1074,5	—	7122,7	8426,5	4956,9	13383,4
	Итого . . .	327,7	4870,5	729,7	5141,6	551,1	11394,7	23015,3	6360,0	29375,3
11. Жуковская	Надѣльныя земли . .	144,2	3194,2	1681,9	1466,3	169,4	1047,9	7703,9	701,8	8405,7
	Частновлад. земли . .	35,7	1096,0	376,1	1462,5	—	6302,4	9272,7	1361,3	10634,0
	Земли учрежденій . .	2,3	35,4	6,4	77,0	—	3387,1	3508,2	380,8	3889,0
	Итого . . .	182,2	4325,6	2064,4	3005,8	169,4	10737,4	20484,8	2443,9	22928,7
12. Пикалихин.	Надѣльныя земли . .	564,2	9199,0	259,0	7225,6	290,5	3865,3	21403,6	1448,4	22852,0
	Частновлад. земли . .	85,1	1991,0	42,7	2935,2	246,4	6355,1	11655,5	441,2	12096,7
	Земли учрежденій . .	2,8	161,2	—	142,1	—	4624,0	4930,4	866,6	5797,0
	Итого . . .	652,1	11351,2	301,7	10303,2	536,9	14844,4	37989,5	2756,2	40745,7

13. Виделибск.	Надѣльныя земли	459,7	7713,1	228,3	5250,9	33,4	1125,1	14810,5	354,2	15164,7
	Частновлад. земли	87,9	3036,1	344,5	3309,2	470,6	4431,4	11679,7	173,9	11853,6
	Земли учрежденій	9,4	292,6	5,5	205,4	—	358,5	871,4	94,0	965,4
	Итого	557,0	11041,8	578,3	8765,5	504,0	5915,0	27361,6	622,1	27983,7
14 Мелеховск.	Надѣльныя земли	348,7	7302,1	89,3	4523,1	162,0	768,0	13193,2	993,4	14186,6
	Частновлад. земли	37,1	2161,1	102,7	2091,4	186,9	2055,9	6635,4	374,5	7009,9
	Земли учрежденій	11,0	211,1	3,6	103,0	—	441,1	769,8	15,9	685,7
	Итого	397,1	9674,3	195,6	6717,5	348,9	3265,0	20598,4	1383,8	21982,2
15. Прудская	Надѣльныя земли	413,0	6600,2	298,3	3071,1	64,9	687,2	11134,7	334,3	11469,0
	Частновлад. земли	63,6	3369,1	368,6	2530,8	403,8	5246,4	11982,3	1867,1	13849,4
	Земли учрежденій	4,1	168,3	—	197,7	—	396,8	766,9	433,3	1200,2
	Итого	480,7	10137,6	666,9	5799,6	468,7	6330,4	23883,9	2634,7	26518,6
16. Докатовск.	Надѣльныя земли	570,5	10977,3	320,0	6479,0	70,9	1841,8	20259,5	3026,3	23285,8
	Частновлад. земли	24,0	1883,8	169,8	2204,5	174,2	2664,3	7120,6	209,6	7330,2
	Земли учрежденій	2,2	166,5	—	205,1	—	2690,9	3064,7	2400,2	5464,9
	Итого	596,7	13027,6	489,8	8888,6	245,1	7197,0	30444,8	5636,1	36080,9
17. Славковск.	Надѣльныя земли	418,8	8532,5	45,6	5120,4	3,5	1604,6	15725,4	763,1	16488,5
	Частновлад. земли	8,1	400,1	5,1	456,4	51,6	622,3	1544,2	45,8	1590,0
	Земли учрежденій	8,2	40,8	—	29,9	—	132,3	211,2	1,5	212,7
	Итого	435,4	8973,7	50,7	5606,7	55,1	2359,2	17480,8	810,4	18291,2
18. Заборовск.	Надѣльныя земли	570,7	7396,7	191,3	4672,2	130,0	1932,1	14693,0	452,5	15145,5
	Частновлад. земли	27,3	817,6	53,8	2042,5	17,3	1394,8	4353,3	171,1	4524,4
	Земли учрежденій	4,0	42,4	—	27,1	—	—	73,5	3,6	77,1
	Итого	402,0	8256,7	245,1	6741,8	147,3	3326,9	19119,8	627,2	19747,0
По уѣзду	Надѣльныя земли	7855,8	144741,8	10043,8	74651,0	7127,8	51235,5	295655,7	32072,8	327728,5
	Частновлад. земли	1273,0	38051,4	4333,7	34014,3	3341,0	59718,5	140731,9	9489,7	150221,6
	Земли учрежденій	679,5	3044,4	141,4	3484,2	226,6	28623,0	36199,1	14146,4	50345,5
	Итого	9808,3	185837,6	14518,9	112149,5	10695,4	139577,0	472586,7	55708,9	528295,6

V. Детальныя свѣдѣнія по категоріямъ владѣнія и учетъ облагаемой площади.

Категоріи владѣнія.	Число владѣній.	Количество земли и распредѣленіе ея по угодьямъ.								
		Усадьба.	Пашня.	Перелогъ.	Покосъ.	Выгонъ.	Лѣсная почва.	Итого удобной.	Неудобной.	ВСЕЙ.
I. Надѣльныя земли.										
А. Надѣльныя земли Псковскаго у.										
1. Государственныхъ крестьянъ . . .	1562	6034,1	112684,3	8579,0	59649,0	6442,1	46605,9	239994,4	28949,3	268943,7
2. Бывш. помѣщичьихъ	618	1823,9	32116,4	1452,7	15044,2	862,8	4731,2	56031,2	3131,1	59162,3
3. Собств. выкуп. землю до 1905 г. .	4	4,0	73,9	13,6	23,7	1,6	12,5	129,3	19,7	149,0
4. Дарственныхъ	1	11,0	151,2	10,0	53,9	—	59,8	285,9	3,1	289,0
5. Водворенн. на собств. земляхъ . .	1	4,8	130,9	—	143,3	—	78,4	357,4	75,9	433,3
6. Николаевскихъ солдатъ	1	0,2	4,0	—	3,5	—	—	7,7	0,1	7,8
Итого	2187	7878,0	145160,7	10055,3	74917,6	7306,5	51487,8	296805,9	32179,2	328985,1
Въ томъ числѣ земли, находящ. на территоріи другихъ уѣздовъ	—	22,2	449,7	47,7	290,7	189,4	272,5	1272,2	108,7	1380,9
Остается въ предѣлахъ Псковск. уѣзда .	—	7855,8	144711,0	10007,6	74626,9	7117,1	51215,3	295533,7	32070,5	327604,2
Б. Надѣльныя земли, крестьянъ другихъ уѣздовъ на террит. Псковск.	—	—	30,8	36,2	24,1	10,7	20,2	122,0	2,3	124,3
Всего надѣльныхъ земель въ Псков. у.	—	*7855,8*	*144741,8*	*18043,8*	*74651,0*	*7127,8*	*51235,5*	*295655,7*	*32072,8*	*327728,5*

II. Земли частной собственности.										
1. Въ единоличномъ владѣніи . . .	779	734,9	16604,1	1937,3	15666,6	1689,3	36366,2	72998,9	6318,4	79317,3
2. Общія—участковыя	156	129,8	3021,5	347,7	2835,4	340,7	4842,8	11517,9	667,8	12185,7
3. Товарищ.—чересполосныя	1108	408,3	18425,8	2048,7	15512,3	1310,5	18509,5	56215,1	2503,4	58718,5
Итого	*2043*	*1273,0*	*38051,4*	*4333,7*	*34014,3*	*3341,0*	*59718,5*	*140731,9*	*9489,7*	*150221,6*
III. Земли учрежденій.										
1. Казны	1	9,1	49,9	—	740,9	—	26098,1	26898,0	10131,9	37029,9
2. Гор. Пскова	1	448,2	509,1	12,7	176,6	196,9	726,7	2070,2	654,8	2725,0
3. Пригор. Печеръ	1	39,1	95,8	2,3	9,8	27,8	22,1	197,2	21,6	218,8
4. Посада Александровскаго	1	14,5	—	—	—	—	—	14,5	—	14,5
5. Земствъ губернскаго и уѣзднаго .	2	22,1	58,3	—	26,6	—	198,6	305,6	6,2	311,8
6. Волостныхъ обществъ	1	0,7	—	—	—	—	—	0,7	—	0,7
7. Церквей, монаст., архіер. домоупр.	80	145,5	2331,3	126,1	2530,3	1,9	1577,5	6712,9	2386,9	9099,8
8. Желѣзныхъ дорогъ	3	—	—	—	—	—	—	—	723,9	723,9
9. Военнаго вѣдомства (стрѣльбище).	1	—	—	—	—	—	—	—	221,1	221,1
Итого	*91*	*679,5*	*3044,4*	*141,1*	*3484,2*	*226,6*	*28623,0*	*36199,1*	*14146,4*	*50345,5*
Всего земель въ Псковскомъ уѣздѣ.	—	**9808,3**	**185837,6**	**14518,9**	**112149,5**	**10695,4**	**139577,0**	**472586,7**	**55708,9**	**528295,6**
Въ томъ числѣ необлагаемыхъ:										
а) Казны (служебныя земли)	—	7,5	22,2	—	303,6	—	—	333,3	—	333,3
б) Городовъ (селидебныя земли) . .	—	502,1	—	—	-	—	—	502,1	—	502,1
в) Остальныхъ учрежденій	—	168,3	2389,6	126,1	2556,9	1,9	1776,1	7019,2	3338,1	10357,3
Итого необлагаемыхъ .	—	677,9	2411,8	126,1	2860,5	1,9	1776,1	7854,6	3338,1	11192,7
Остается облагаемыхъ земель . .	—	*9130,4*	*183425,8*	*14392,5*	*109289,0*	*10693,5*	*137800,9*	*464732,1*	*52370,8*	*517102,9*

VI Крестьянское надѣльное землевладѣніе въ связи съ размѣрами надѣла на 1 ревизскую душу.

Размѣръ надѣла на ревизскую душу.	Состоявшіе на выкупѣ до 1905 года.				Прочіе.		Итого.	
	Государственные[1]).		Бывшіе помѣщичьи.					
	Число общинъ.	Десятинъ удобной земли.	Число общинъ.	Десятинъ удобной земли.	Число общинъ.	Десятинъ удобной земли.	Число общинъ.	Десятинъ удобной земли.
До 1,0 дес.	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1— 1,5 »	7	783,7	—	—	—	—	7	783,7
1,6— 2,0 »	9	572,3	4	154,0	—	—	13	726,3
2,1— 2,5 »	32	2032,6	8	371,1	—	—	40	2403,7
2,6— 3,0 »	57	5716,8	26	2258,2	—	—	83	7975,0
3,1— 3,5 »	111	11845,8	42	3770,2	—	—	153	15616,0
3,6— 4,0 »	128	15843,2	50	5890,5	—	—	178	21733,6
4,1— 4,5 »	163	24705,1	362	32850,6	1	286,4	526	57842,1
4,6— 5,0 »	125	18724,6	61	5816,4	—	—	186	24541,0
5,1— 6,0 »	275	45295,6	29	2380,6	—	—	304	47676,2
6,1— 7,0 »	181	31292,8	12	1410,6	3	440,7	196	33144,1
7,1— 8,0 »	118	21785,6	3	348,8	1	7,7	122	22142,1
8,1— 9,0 »	86	14550,0	2	229,4	1	17,9	89	14797,3
9,1—10,0 »	65	10300,3	1	47,0	—	—	66	10347,3
10,1—15,0 »	130	26091,0	4	234,9	1	40,9	135	26366,8
15,1—20,0 »	29	7010,0	—	—	1	19,0	30	7029,0
Свыше 20,0 »	6	2214,0	—	—	—	—	6	2214,0
Съ неизвѣстн. размѣр. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	1522	238763,3	604	55762,3	8	812,6	2134	295338,2

[1]) Безъ пригородныхъ слободъ.

VII. Данныя для характеристики раздробленности крестьянскаго надѣльнаго землевладѣнія.

а) Составъ надѣльныхъ землевладѣній по числу участковъ.

Волости.	Число деревень (общинъ), получившихъ надѣльную землю.											
	Въ 1 участкѣ.	— 2 участк.	— 3 участк.	— 4 участк.	— 5 участк.	— 6 участк.	— 7 участк.	— 8 участк.	— 9 участк.	— 10 участк.	Больше 10 уч.	Всего владѣній (общинъ).
1. Слободская	32	13	12	11	9	10	2	2	3	2	3	99
2. Печерская	24	28	26	23	15	6	10	8	8	1	18	167
3. Паниковская	119	33	12	7	6	5	3	7	4	1	7	204
4. Изборская	25	17	25	12	12	8	10	8	5	11	14	147
5. Палкинская	63	35	27	10	14	5	4	—	1	2	1	162
6. Логазовская	24	26	25	10	15	13	4	7	4	5	16	149
7. Сидоровская	47	27	22	15	6	6	3	1	—	1	3	131
8. Псковоградская . . .	13	8	7	7	1	4	6	1	7	2	18	74
9. Остенская	14	17	12	11	8	11	7	3	8	1	11	103
10. Торошинская	17	9	—	5	5	6	2	2	2	—	4	52
11. Жуковская	16	7	4	2	—	2	—	—	—	—	—	31
12. Пикалихинская . . .	51	24	11	11	5	5	5	3	1	2	5	123
13. Виделибская	52	36	14	6	1	3	—	1	1	1	—	115
14. Мелеховская	55	34	25	5	5	—	4	2	—	—	1	131
15. Прудская	55	30	19	14	6	2	2	—	—	—	—	128
16. Докатовская	33	28	17	17	10	7	3	3	3	2	4	127
17. Славковская	8	10	8	6	4	3	7	7	1	1	10	65
18. Заборовская	51	19	10	7	1	3	1	1	—	1	—	94
Итого	699	401	276	179	123	99	73	56	48	33	115	2102

VII. Данныя для характеристики раздробленности крестьянскаго надѣльнаго землевладѣнія.

б) Свѣдѣнія по 11 волостямъ о размѣрѣ отдѣльныхъ участковъ и разстояніи ихъ отъ селенія. (Начало табл.)

№№	Названіе волостей.	Число общинъ.	Въ скол. участк. над. зем.		Десятинъ надѣльной земли (удобной и неудобной)			% площ. отдѣльно располож. участк.	Число участковъ размѣромъ:							
			Всего.	Въ т. числѣ въ общ. влад.	Всего.	Въ томъ числѣ: При селеніи.	Въ отдѣльн. участк.		До 1 десят.	1,1—2 десят.	2,1—5 десят.	5,1—10 дес.	10,1—25 дес.	25,1—50 дес.	50,1—100 д.	Свыше 100 д.
1	Слободская	99	395	121	23969,2	16431,8	7537,4	31,4	35	32	73	39	70	44	36	66
2	Печерская	167	840	216	27340,8	20680,5	6660,3	24,4	173	134	148	84	70	86	66	79
3	Паниковская	204	551	46	21676,9	18953,4	2723,5	12,6	126	52	73	33	51	69	81	66
4	Изборская	147	763	91	26735,9	20778,9	5957,0	22,3	122	117	152	99	77	54	57	85
	Итого по Лѣвобережью	617	2549	474	99722,8	76844,6	22878,2	22,9	456	335	446	255	268	253	240	296
5	Сидоровская	131	376	20	17844,7	15035,1	2809,6	15,7	49	49	49	32	38	36	54	69
6	Мелеховская	131	299	19	14678,6	12611,9	2066,7	14,1	5	17	42	38	53	49	42	53
7	Остенская	103	549	59	21886,1	16334,5	5552,4	25,4	51	68	134	84	68	39	44	61
8	Псковоградская	74	546	60	12626,9	9804,2	2822,7	22,4	125	67	122	86	60	34	18	34
9	Прудская	128	285	9	12072,1	10411,9	1660,2	13,8	3	12	48	45	42	41	59	35
10	Докатовская	127	448	36	23786,9	17976,0	5810,9	24,1	37	24	67	54	72	53	64	77
11	Заборовская	94	195	11	13711,4	12485,9	1225,5	8,9	6	13	33	21	18	13	46	45
	Итого по Правобережью	788	2698	214	116607,5	94659,5	21948,0	18,8	276	250	495	360	351	265	327	374
	Всего	1405	5247	688	216330,3	171504,1	44826,2	20,7	732	585	941	615	619	518	567	670
									5247							

(Конецъ табл.).

№№	Названіе волостей.	На какомъ разстояніи отъ селенія находятся отдѣльно расположенные участки.															
		До 1 версты.		1—3 вер.		3—5 вер.		5—10 вер.		10—20 вер.		20—30 в.		Свыше 30 в.		Неопред.	
		Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.	Число участ.	Десятинъ.
1	Слободская	47	1335,2	76	1525,6	23	364,0	40	198,4	12	57,2	—	—	—	—	95	4057,0
2	Печерская	116	1117,1	154	2017,4	74	761,6	88	756,6	101	421,0	29	80,3	—	—	104	1506,3
3	Паниковская	77	563,6	48	708,3	33	205,6	31	197,0	89	201,6	—	—	—	—	65	847,4
4	Изборская	164	864,1	137	1454,9	53	697,0	101	1237,6	67	465,5	14	120,9	2	3,5	17	1113,5
	Итого по Лѣвобережью	404	3880,0	415	5706,2	183	2028,2	260	2389,6	269	1145,3	43	201,2	2	3,5	281	7524,2
5	Сидоровская	48	252,1	108	943,9	30	275,2	28	309,8	—	—	—	—	—	—	30	1028,6
6	Мелеховская	36	310,9	54	729,8	28	330,7	34	435,2	2	25,4	—	—	—	—	14	234,7
7	Остенская	65	834,4	111	918,8	67	375,2	80	722,0	32	272,9	—	—	—	—	90	2429,1
8	Псковоградская	87	305,1	101	600,6	43	256,7	76	492,1	92	586,6	19	63,6	1	6,6	49	511,1
9	Прудская	23	217,0	46	378,3	25	179,2	42	381,8	8	100,2	—	—	—	—	13	403,7
10	Докатовская	38	542,1	111	1278,8	58	874,5	54	799,9	16	501,6	—	—	—	—	44	1814,0
11	Заборовская	19	174,4	34	332,1	12	61,7	23	175,9	1	14,8	—	—	—	—	11	466,6
	Итого по Правобережью	316	2636,3	565	5182,3	263	2353,2	337	3316,7	161	1501,5	19	63,6	1	6,6	251	6887,8
	Всего	720	6516,3	980	10888,5	446	4381,4	597	5706,3	430	2646,8	62	264,8	3	10,1	532	14412,0

44826,2 дес.

VIII. Группировка частныхъ владѣній по ихъ размѣрамъ и видамъ угодій.

А. Единоличныя владѣнія.

Группы по размѣрамъ владѣній.	Число владѣній.	Въ нихъ лицъ.	Количество земли и распредѣленіе ея по угодьямъ.								
			Усадьба.	Пашня.	Перелогъ.	Покосъ.	Выгонъ.	Лѣсъ	Удобной.	Неудобной.	В с е й.
До 10,0 десят. . .	242	242	44,3	468,3	49,2	388,9	8,0	145,1	1103,8	52,1	1155,9
10,1— 20,0 » . .	113	113	31,8	789,6	58,6	421,4	10,3	361,9	1673,6	60,7	1734,3
20,1— 30,0 » . .	93	93	51,9	1005,2	46,1	508,0	55,4	575,7	2242,3	95,4	2337,7
30,1— 40,0 » . .	69	69	42,4	861,4	111,4	501,3	78,1	690,8	2285,4	128,2	2413,6
40,1— 50,0 » . .	36	36	26,7	595,6	66,1	409,7	37,9	426,2	1562,2	88,9	1651,1
50,1— 100,0 » . .	95	95	107,6	2017,1	133,6	1447,6	148,6	2371,4	6226,2	462,1	6688,3
100,1— 150,0 » . .	29	29	44,2	966,3	94,8	775,7	113,2	1259,7	3253,9	335,8	3589,7
150,1— 200,0 » . .	15	15	25,4	793,9	30,5	717,8	75,7	881,1	2524,4	43,0	2567,4
200,1— 300,0 » . .	25	25	57,8	1463,1	201,2	1098,4	245,7	2504,9	5571,1	501,3	6072,4
300,1— 400,0 » . .	16	16	65,9	1824,2	95,0	1074,5	33,4	2030,9	5123,9	537,1	5661,0
400,1— 500,0 » . .	12	12	35,2	1067,6	258,6	1636,8	37,7	2071,0	5106,9	265,3	5372,2
500,1—1000,0 » . .	17	17	71,8	1728,3	444,6	2388,3	220,9	7087,6	11941,5	946,8	12388,3
1000,1—1500,0 » . .	10	10	89,6	1717,2	247,4	1861,7	586,5	7095,7	11598,1	1064,3	12662,4
1500,1—2000,0 » . .	5	5	31,3	1107,1	89,8	1736,7	15,0	4902,9	7882,8	729,5	8612,3
Свыше 2000,1 « . .	2	2	9,0	198,9	10,4	699,8	23,4	3961,3	4902,8	1007,9	5910,7
Итого	779	779	734,9	16604,1	1937,3	15666,6	1689,8	36366,2	72998,9	6318,4	79317,3

VIII. Группировка частныхъ владѣній по ихъ размѣрамъ и видамъ угодій.

Б. Общія участковыя.

Группы по размѣрамъ владѣній.	Число владѣній.	Количество земли и распредѣленіе ея по угодьямъ.								
		Усадьба.	Пашня.	Перелогъ.	Покосъ.	Выгонъ.	Лѣсъ	Удобной.	Неудобной.	Всей.
До 10,0 десят.	32	4,0	77,0	6,6	49,3	—	20,6	157,5	0,8	158,3
10,1— 20,0 »	17	3,1	120,7	0,1	115,0	0,8	49,5	289,2	18,5	307,7
20,1— 30,0 »	19	8,6	232,6	12,5	91,5	5,0	111,0	461,2	37,6	498,8
30,1— 40,0 »	17	6,9	225,3	15,8	178,2	2,0	136,5	564,7	18,1	582,8
40,1— 50,0 »	12	9,3	171,6	34,7	97,5	2,3	200,7	516,1	38,9	555,0
50,1— 100,0 »	34	38,4	747,4	100,1	570,8	46,1	813,5	2316,3	114,7	2431,0
100,1— 150,0 »	10	22,6	397,9	54,5	180,8	6,7	560,4	1222,9	49,6	1272,5
150,1— 200,0 »	6	3,5	129,6	3,8	376,4	124,8	322,8	960,9	85,4	1046,3
200,1— 300,0 »	2	8,5	71,0	26,0	91,1	—	345,0	451,6	53,6	595,2
300,1— 400,0 »	2	5,0	109,4	—	170,3	21,5	376,6	682,8	8,0	690,8
400,1— 500,0 »	2	4,9	136,9	4,2	223,8	—	476,1	845,9	59,5	905,4
500,1—1000,0 »	2	8,0	401,9	19,4	513,2	81,5	583,8	1607,8	149,2	177,0
1000,1—1500,0 »	1	7,0	200,2	70,0	177,5	50,0	846,3	1351,0	33,9	1384,9
1500,1—2000,0 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Свыше 2000,0 »	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	156	129,8	3021,5	347,7	2835,1	340,7	4842,8	11517,9	667,8	12185,7

VIII. Группировка частныхъ владѣній по ихъ размѣрамъ и видамъ угодій.

B. Товарищескія владѣнія: 1) съ опредѣленнымъ числомъ владѣльцевъ.

Группы по размѣрамъ владѣній.	Число владѣній.	Въ нихъ лицъ или товарищ.	Количество земли и распредѣленіе ея по угодьямъ.								
			Усадьба.	Пашня.	Перелогъ.	Покосъ.	Выгонъ.	Лѣсъ.	Удобной.	Неудобной.	Всей.
До 10,0 десят. . . .	215	1233	3,5	644,2	79,2	426,8	30,7	84,6	1269,0	18,7	1287,7
10,1— 20,0 » . . .	125	1164	24,0	1595,5	97,6	961,8	36,8	283,5	2999,2	78,3	3077,5
20,1— 30,0 » . . .	145	995	18,7	1715,3	165,7	1049,4	49,2	523,6	3521,9	91,3	3613,2
30,1— 40,0 » . . .	116	839	33,7	1721,4	141,0	1231,8	57,3	792,6	3977,8	87,2	4065,0
40,1— 50,0 » . . .	82	649	24,8	1603,7	124,9	991,3	79,8	752,6	3577,1	95,2	3672,3
50,1— 100,0 » . . .	210	1692	144,7	4744,4	449,7	3803,1	446,5	4561,2	14149,6	551,1	14700,7
100,1— 150,0 » . . .	57	633	44,2	2036,3	286,4	1881,6	194,1	2276,4	6719,0	271,9	6990,9
150,1— 200,0 » . . .	19	263	21,7	713,9	194,7	781,8	101,4	1202,4	3015,9	191,8	3207,7
200,1— 300,0 » . . .	30	297	49,1	1443,4	267,9	1814,7	142,3	2435,7	6153,1	593,2	6746,3
300,1— 400,0 » . . .	12	167	26,7	761,8	17,8	857,9	61,0	2189,7	3914,9	291,3	4206,2
400,1— 500,0 » . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500,1—1000,0 » . . .	5	113	7,8	444,0	44,9	660,5	—	2348,7	3505,9	134,2	3640,1
1000,1—1500,0 » . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	1016	8045	398,9	17423,9	1869,8	14460,7	1199,1	17451,0	52803,4	2404,2	55207,6

B. Товарищескія владѣнія: 2) съ неопредѣленнымъ числомъ владѣльцевъ.

До 10,0 десят.	30	—	—	74,5	31,6	30,5	—	3,7	140,3	7,0	147,3
10,1— 20,0 »	21	—	1,2	206,4	18,4	82,6	13,3	15,8	337,7	11,4	349,1
20,1— 30,0 »	11	—	—	152,0	36,6	51,1	0,4	30,9	271,0	5,5	276,5
30,1— 40,0 »	4	—	0,7	51,7	24,1	50,9	—	5,4	132,8	1,4	134,2
40,1— 50,0 »	5	—	2,5	119,8	7,4	65,6	—	31,4	226,7	3,2	229,9
50,1—100,0 »	13	—	2,5	275,4	19,5	225,4	22,2	249,0	794,0	19,6	813,6
100,1—150,0 »	3	—	—	62,1	28,3	46,7	—	200,7	337,8	14,2	352,0
150,1—200,0 »	2	—	—	—	—	333,4	—	—	333,4	4,7	338,1
200,1—300,0 »	2	—	2,5	60,0	13,0	160,9	75,5	178,3	490,2	5,3	495,5
300,1—400,0 »	1	—	—	—	—	4,5	—	343,3	347,8	26,9	374,7
Итого	92	—	9,4	1001,9	178,9	1051,6	111,4	1058,5	3411,7	99,2	3510,9

VIII. Группировка частныхъ владѣній по ихъ размѣрамъ и видамъ угодій.

Всего частныхъ владѣній. (Единоличныхъ, товарищескихъ съ опредѣленнымъ и неопредѣленнымъ числомъ владѣльцевъ и общихъ).

Группы по размѣрамъ владѣній.	Число владѣній.	Количество земли и распредѣленіе ея по угодьямъ.								
		Усадьба.	Пашня.	Перелогъ.	Покосъ.	Выгонъ.	Лѣсъ.	Удобной.	Неудобной.	Всей.
До 10,0 десят.	519	51,8	1264,0	166,6	895,5	38,7	254,0	2670,6	78,6	2749,2
10,1— 20,0 »	276	60,1	2712,2	174,7	1580,8	61,2	710,7	5299,7	168,9	5468,6
20,1— 30,0 »	268	79,2	3105,1	260,9	1700,0	110,0	1241,2	6496,4	229,8	6726,2
30,1— 40,0 »	206	83,7	2859,8	292,3	1962,2	137,4	1625,3	6960,7	234,9	7195,6
40,1— 50,0 »	135	63,3	2490,7	233,1	1564,1	120,0	1410,9	5882,1	226,2	6108,3
50,1— 100,0 »	352	293,2	7784,6	702,9	6046,9	663,4	7995,1	23486,1	1147,5	24633,6
100,1— 150,0 »	99	111,0	3462,6	464,0	2884,8	314,0	4297,2	11533,6	671,5	12205,1
150,1— 200,0 »	42	50,6	1637,4	229,0	2209,4	301,9	2406,3	6834,6	324,9	7159,5
200,1— 300,0 »	59	117,9	3037,5	508,1	3165,1	463,5	5463,9	12756,0	1153,4	13909,4
300,1— 400,0 »	31	97,6	2695,4	112,8	2107,2	115,9	4940,5	10069,4	863,3	10932,7
400,1— 500,0 »	14	40,1	1204,5	262,8	1860,6	37,7	2547,1	5952,8	324,8	6277,6
500,1—1000,0 »	24	87,6	2574,2	508,9	3562,0	302,4	10020,1	17055,2	1230,2	18285,4
1000,1—1500,0 »	11	96,6	1917,4	317,4	2039,2	636,5	7942,0	12949,1	1098,2	14047,3
1500,1—2000,0 »	5	31,3	1107,1	89,8	1736,7	15,0	4902,9	7882,8	729,5	8612,3
Свыше 2000,0 »	2	9,0	198,9	10,4	699,8	23,4	3961,3	4902,8	1007,9	5910,7
Итого	2043	1273,0	38051,4	4333,7	34014,3	3341,0	59718,5	140731,9	9489,6	150221,5

IX. Распредѣленіе владѣній товарищескихъ по количеству участниковъ (товарищей).

Группы по размѣрамъ владѣній.	Группировка по количеству участниковъ.								
	1 — 5.	6 — 10.	11 — 15.	16 — 20.	21 — 30.	Свыше 30.	Итого.	Колебанія. Максим.	Миним.
До 10,0 десят. . .	132	46	26	6	4	1	215	39	2
10,1— 20,0 » . .	88	15	11	5	6	—	125	26	2
20,1— 30,0 » . .	78	45	11	3	6	2	145	45	2
30,1— 40,0 » . .	57	36	12	6	5	—	116	30	2
40,1— 50,0 » . .	37	25	14	2	1	3	82	35	2
50,1— 100,0 » . .	85	68	29	20	5	3	210	39	2
100,1— 150,0 » . .	16	17	9	5	7	3	57	54	2
150,1— 200,0 » . .	8	3	2	3	2	1	19	56	2
200,1— 300,0 » . .	13	4	2	7	4	—	30	28	2
300,1— 400,0 » . .	3	3	3	—	1	2	12	37	2
400,1— 500,0 » . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
500,1—1000,0 » . .	1	—	—	1	1	2	5	38	5
Итого	518	262	119	58	42	17	1016	56	2
Въ томъ числѣ:									
До 50 десят.	392	167	74	22	22	6	683	45	2
Свыше 50 десят. . . .	126	95	45	36	20	11	333	56	2
Тоже въ %%:									
Вообще	51,0	25,8	11,7	5,7	4,1	1,7	100	—	—
До 50 десят.	57,4	24,5	10,8	3,2	3,2	0,9	100	—	—
Свыше 50 десят. . . .	37,9	28,5	13,5	10,8	6,0	3,3	100	—	—

X. Распредѣленіе частной земельной соб

Сословія владѣльцевъ.	Единоличныя владѣнія.				Общія участковыя.				
	Число владѣній.	Земли.			Число владѣній.	Въ нихъ лицъ.	Земли.		
		Удобной.	Неудобной.	Всей.			Удобной.	Неудобной.	Всей.
1) Дворяне	97	32141,8	3379,8	35521,6	15	46	3848,8	155,9	4004,7
2) Купцы	35	10857,5	1326,4	12183,9	10 / 1	32	942,5	14,6	957,1
3) Мѣщане	53	5500,9	163,9	5664,8	8 / 1	17	418,1	34,0	452,1
4) Разночинцы	48	6751,5	718,8	7470,3	9	17	345,6	12,8	358,4
5) Крестьяне:									
а) Псковск. уѣзда. . . .	316	8148,9	272,6	8421,5	79 / 2	212	4459,9	249,2	4709,1
б) Другихъ уѣздовъ Псковской губ.	21	753,9	13,8	767,7	2	5	154,2	82,4	236,6
в) Другихъ губерній . . .	3	397,1	2,3	399,4	—	—	—	—	—
Итого крестьяне . .	340	9299,9	288,7	9588,6	81 / 2	217	4614,1	331,6	4945,7
6) Лифляндцы:									
а) Приписанные къ Псковской губ.	119	4013,0	274,9	4287,9	19	44	802,1	20,0	822,1
б) Прочіе	87	4434,3	165,9	4600,2	12	26	546,7	98,9	645,6
Итого лифляндцы .	206	8447,3	440,8	8888,1	31	70	1348,8	118,9	1467,7
Всего по Псковскому уѣзду	779	72998,9	6318,4	79317,3	154 / 4	398	11517,9	667,8	12185,7

Примѣчаніе. По отдѣламъ «товарищескихъ владѣній», въ рубрикахъ «число вла
всѣ участники товарищества принадлежатъ къ данному сословію и нижняя цифра
вмѣстѣ съ лицами другихъ сословій.

ственности по сословіямъ владѣльцевъ.

Товарищескія съ опредѣленнымъ числомъ владѣльцевъ.					Товарищескія съ неопредѣленн. числомъ владѣльцевъ.				В С Е Г О.				
Число владѣній.	Въ нихъ лицъ.	Земли.			Число владѣній.	Земли.			Число владѣній.	Въ нихъ лицъ.	Земли.		
		Удобной.	Неудобной.	Всей.		Удобной.	Неудобной.	Всей.			Удобной.	Неудобной.	Всей.
0	7	46,3	1,1	47,4	1	50,0	0,6	50,6	113	151	36086,9	3537,4	39624,3
4									4				
2	21	510,2	7,6	517,8	—	—	—	—	47	88	12310,2	1348,6	13658,8
15									16				
2	37	649,2	11,4	660,6	2	333,4	4,7	338,1	65	109	6901,6	214,0	7115,6
22									23				
5	35	489,3	20,3	509,6	0	13,3	0,5	13,8	62	101	7599,7	752,4	8352,1
12					1				13				
942	7592	46263,3	2148,8	48412,1	84	2875,6	89,9	2965,5	1421	8206	61747,7	2760,5	64508,2
59					2				63				
13	171	1264,4	53,0	1317,4	—	—	—	—	36	197	2172,5	149,2	2321,7
19									19				
0	6	98,2	3,2	101,4	—	—	—	—	3	9	495,3	5,5	500,8
6									6				
955	7769	47625,9	2205,0	49830,9	84	2875,6	89,9	2965,5	1460	8412	64415,5	2915,2	67330,7
84					2				88				
30	88	1796,3	86,7	1883,0	1	61,3	2,7	64,0	169	254	6672,7	384,3	7057,0
10					2				12				
29	88	1686,2	72,1	1758,3	1	78,1	0,9	79,0	129	203	6745,3	337,8	7083,1
13					1				14				
59	176	3482,5	158,8	3641,3	2	139,4	3,6	143,0	298	457	13418,0	722,1	14140,1
23					3				26				
1023	8045	52803,4	2404,2	55207,6	89	3411,7	99,3	3511,0	2045	9317	140731,9	9489,7	150221,6
160					6				170				

дѣній» верхняя цифра означаетъ число такихъ товарищескихъ владѣній, въ которыхъ
означаетъ, что лица даннаго сословія участвуютъ въ товарищескихъ владѣніяхъ

XI. Списокъ особо-обмежеванныхъ озеръ Псковскаго уѣзда.

№№ генер. дачъ.	Лит. и № генер. алф.	Названіе озеръ.	Площадь (десят.).
		Слободская волость.	
268	К — 111	Клинье	321,6
280	Т — 21	Тильино	38,0
1127	Р — 32	Рыбная ловля Печерскаго монастыря	48,9
		Паниковская волость.	
188	Д — 7	Долгое	9,4
621	Л — 19	Луково	45,9
673	Ч — 7	Черное	15,6
1448	Б — 20	Большое Лидво	79,3
		Изборская волость.	
359	М — 2	Мальское	51,7
470	Г — 15	Городищенское	9,6
445	В — 21	Велье	181,9
567	Л — 44	Лисицкое	22,2
770	Б — 34	Бадаловское	16,6
		Палкинская волость.	
634	К — 35	Клюковне	20,0
1003	Г — 25	Глухое	5,3
1107	С — 24	Смолинское	128,2
		Логазовская волость.	
568	К — 83	Калки	17,7

XII. Движеніе частной земельной собственности за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

XII. Движеніе частной земельной собственности

А. Переходы земельной собствен

ГОДЫ.	а) ПО КУПЧИ							
	Общее количество.		Дворяне.		Крестьяне.		Купцы.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	26	2808,2	8	2448,7	11	165,5	—	—
1870	35	1453,6	9	688,4	16	531,7	2	210,0
1871	37	6564,5	16	5831,4	18	534,4	1	138,7
1872	23	332,2	2	31,0	14	147,8	1	2,0
1873	24	1062,7	5	619,4	13	334,1	—	—
1874	40	1930,0	4	654,0	18	778,1	3	97,9
1875	28	2253,2	5	1182,1	10	690,6	2	134,7
1876	31	2113,2	8	1516,9	11	209,6	—	—
1877	64	2711,6	4	1524,2	41	727,3	1	151,1
1878	56	2340,5	8	1230,7	31	630,4	—	—
1879	47	1808,0	3	918,0	34	374,1	1	334,0
1880	50	1724,7	4	1196,5	39	422,0	1	12,2
1881	39	2404,1	5	1387,2	29	546,7	1	407,0
1882	40	1286,9	1	15,9	25	852,7	2	118,8
1883	54	1329,1	2	95,0	43	803,7	1	91,0
1884	58	1036,8	1	49,6	47	638,4	1	22,2
1885	73	1289,9	1	40,0	59	1041,7	1	61,0
1886	97	1330,1	2	127,9	84	938,0	1	49,1
1887	85	1695,1	3	414,0	71	1033,1	—	—
1888	74	1831,4	2	925,4	68	860,6	1	12,0
1889	91	1908,9	4	813,1	77	855,2	5	163,6
1890	82	1934,3	5	973,0	64	698,3	4	22,3
1891	71	1328,2	—	—	58	698,8	—	—
1892	94	1831,9	5	644,1	83	1157,0	—	—
1893	111	1670,0	3	277,4	92	1057,0	5	197,5
1894	105	3652,9	6	1189,6	91	1635,8	1	407,0
1895	65	1026,0	1	79,1	51	438,5	5	324,5
1896	61	779,5	4	75,7	48	371,6	1	25,2
1897	59	1643,4	5	721,6	42	704,0	3	24,0
1898	61	1101,4	1	2,0	54	817,5	1	128,0
Итого	1781	56182,3	127	25671,9	1342	20594,2	45	3134,1

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

ности внутри отдѣльныхъ сословій.

МѢСТНОСТЯМЪ.

Мѣщане.		Лифляндцы.				Разночинцы.		Товарищества различныхъ сословій.		Учрежденія.	
		Граждане и разночинцы.		Мѣщане и крестьяне.							
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
—	—	—	—	7	194,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	8	123,5	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	60,0	—	—	—	—	—	—
1	0,9	—	—	5	150,5	—	—	—	—	—	—
1	36,0	—	—	4	58,0	1	15,2	—	—	—	—
—	—	—	—	15	400,0	—	—	—	—	—	—
1	21,8	—	—	9	205,4	1	18,6	—	—	—	—
1	4,0	—	—	10	222,1	1	160,6	—	—	—	—
—	—	—	—	18	308,7	—	—	—	—	—	—
1	43,2	—	—	16	436,2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	8	176,9	—	—	—	—	1	5,0
—	—	—	—	6	94,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4	63 2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	11	293,8	1	5,7	—	—	—	—
—	—	—	—	8	339,4	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	9	326,6	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	10	143,0	2	4,2	—	—	—	—
1	66,8	—	—	9	148,3	—	—	—	—	—	—
1	9,7	—	—	10	238,3	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	3	33,4	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	5	77,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	9	240,7	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	13	629,4	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4	28,1	2	2,7	—	—	—	—
—	—	—	—	11	138,1	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	6	157,8	1	262,7	—	—	—	—
—	—	—	—	8	183,9	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	7	113,3	1	193,7	—	—	—	—
—	—	—	—	9	193,8	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	5	153,9	—	—	—	—	—	—
7	182,4	—	—	249	5931,3	10	663,4	—	—	1	5,0

XII Движеніе частной земельной собственности

А. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	б) ОПЛОДАННЫ							
	Общее количество.		Дворяне.		Крестьяне.		Купцы.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	2	2083,3	2	2083,3	—	—	—	—
1871	5	663,2	3	644,2	2	19,0	—	—
1872	1	6,0	—	—	1	6,0	—	—
1873	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	3	133,7	—	—	1	2,0	—	—
1875	5	380,0	1	316,5	4	63,5	—	—
1876	9	96,4	—	—	6	60,9	3	35,5
1877	10	657,3	4	600,1	3	20,0	1	3,0
1878	5	379,3	1	320,0	4	59,3	—	—
1879	3	139,9	1	118,6	1	5,8	—	—
1880	5	36,3	1	13,3	3	21,5	—	—
1881	9	174,4	—	—	8	74,4	1	100,0
1882	8	137,4	—	—	8	137,4	—	—
1883	6	104,3	—	—	6	104,3	—	—
1884	11	85,1	—	—	9	58,5	1	24,6
1885	5	32,8	—	—	4	31,9	1	0,9
1886	5	130,8	—	—	5	130,8	—	—
1887	5	254,3	1	237,9	4	16,4	—	—
1888	7	64,2	—	—	6	54,7	—	—
1889	13	50,8	—	—	12	49,3	—	—
1890	7	678,5	2	663,3	4	9,2	—	—
1891	9	185,0	—	—	8	125,0	1	60,0
1892	9	57,8	—	—	7	27,1	1	24,7
1893	10	304,3	—	—	10	304,3	—	—
1894	9	384,2	—	—	9	384,2	—	—
1895	7	104,7	—	—	5	26,4	1	32,0
1896	14	91,3	—	—	14	91,3	—	—
1897	3	42,3	—	—	3	42,3	—	—
1898	17	346,9	—	—	17	346,9	—	—
Итого	202	7804,5	16	4997,2	164	2272,4	10	280,7

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

внутри отдѣльныхъ сословій.

Мѣщане.		Лифляндцы.				Разночинцы.		Товарищества различныхъ сословій.		Учрежденія.	
		Граждане и разночинцы.		Мѣщане и крестьяне.							
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	129,7	—	—	—	—	1	2,0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	34,2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	15,5	—	—	—	—	—	—
1	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	2,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	9,5	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	1,5	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	6,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	6,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	46,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	177,5	—	—	8	74,7	1	2,0	—	—	—	—

XII. Движеніе частной земельной собственности

А. Переходы земельной собствен

ГОДЫ.	в) ИТОГО ПО КУПЧИМЪ КРѢ							
	Общее количество.		Дворяне.		Крестьяне.		Купцы.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	26	2808,2	8	2448,7	11	165,5	—	—
1870	37	3536,9	11	2771,7	16	431,7	2	210,0
1871	42	7227,7	19	6475,6	20	553,4	1	138,7
1872	24	338,2	2	31,0	15	153,8	1	2,0
1873	24	1062,7	5	619,4	13	334,1	—	—
1874	43	2063,7	4	654,0	19	780,1	3	97,9
1875	33	2633,2	6	1498,6	14	754,1	2	134,7
1876	40	2209,6	8	1516,9	17	270,5	3	35,5
1877	74	3368,9	8	2124,3	44	747,3	2	154,4
1878	61	2719,8	9	1550,7	35	689,7	—	—
1879	50	1947,9	4	1036,6	35	379,9	1	334,0
1880	55	1761,0	5	1209,8	42	443,5	1	12,2
1881	48	2578,5	5	1387,2	37	621,1	2	507,0
1882	48	1424,3	1	15,9	33	990,1	2	118,8
1883	60	1433,4	2	95,0	49	908,0	1	91,0
1884	69	1121,9	1	49,6	56	696,9	2	46,8
1885	78	1322,7	1	40,0	63	1073,6	2	61,9
1886	102	1460,9	2	127,9	89	1068,8	1	49,1
1887	90	1949,4	4	651,9	75	1049,5	—	—
1888	81	1895,6	2	925,4	74	915,3	1	12,0
1889	104	1959,7	4	813,1	89	904,5	5	163,6
1890	89	2612,8	7	1636,3	68	707,5	4	22,3
1891	80	1513,2	—	—	66	823,8	1	60,0
1892	103	1889,7	5	644,1	90	1184,1	1	24,7
1893	121	1974,3	3	277,4	102	1361,3	5	197,5
1894	114	4037,1	6	1189,6	100	2020,0	1	407,0
1895	72	1130,7	1	79,1	56	464,9	6	356,5
1896	75	870,8	4	75,7	62	462,9	1	25,2
1897	62	1685,7	5	721,6	45	746,3	3	24,0
1898	78	1448,3	1	2,0	71	1164,4	1	128,0
Итого	1983	63986,8	143	30669,1	1506	22866,6	55	3414,8

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

ности внутри отдѣльныхъ сословій.

ПОСТЯМЪ И ПО ДАННЫМЪ СЪ ТОРГОВЪ.

Мѣщане.		Лифляндцы.				Разночинцы.		Товарищества различныхъ сословій.		Учрежденія.	
		Граждане и разночинцы.		Мѣщане и крестьяне.							
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
—	—	—	—	7	194,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	8	123,5	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	60.0	—	—	—	—	—	—
1	0,9	—	—	5	150,5	—	—	—	—	—	—
1	36,0	—	—	4	58,0	1	15,2	—	—	—	—
1	129,7	—	—	15	400,0	1	2,0	—	—	—	—
1	21,8	—	—	9	205,4	1	18,6	—	—	—	—
1	4,0	—	—	10	222,1	1	160,6	—	—	—	—
—	—	—	—	20	342,9	—	—	—	—	—	—
1	43,2	—	—	16	436,2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	9	192,4	—	—	—	—	1	5,0
1	1,5	—	—	6	94,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4	63,2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	11	293,8	1	5,7	—	—	—	—
—	—	—	—	8	339,4	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	10	328,6	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	10	143,0	2	4,2	—	—	—	—
1	66,8	—	—	9	148,3	—	—	—	—	—	—
1	9,7	—	—	10	238,3	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4	42,9	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	6	78,5	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	10	246,7	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	13	629,4	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	5	34,1	2	2,7	—	—	—	—
—	—	—	—	11	138,1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	6	157,8	1	262,7	—	—	—	—
1	46,3	—	—	8	183,9	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	7	113,3	1	193,7	—	—	—	—
—	—	—	—	9	193,8	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	5	153,9	—	—	—	—	—	—
10	359,9	—	—	257	6006,0	11	665,4	—	—	1	5,0

XII. Движеніе частной земельной собственности

Б. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	а) ПОКУП					
	Общее количество.		Дворяне.			
			Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	33	2003,2	19	1376,3	3	259,7
1870	54	5549,0	40	4363,3	2	182,2
1871	39	2340,1	34	2142,4	—	—
1872	19	1397,0	14	751,4	1	512,5
1873	41	3518,0	24	1624,0	2	200,6
1874	67	4222,3	36	3293,5	2	230,0
1875	38	2786,4	26	2312,9	—	—
1876	29	1822,1	23	1513,3	1	1,0
1877	42	3605,1	25	2213,9	2	83,5
1878	30	1880,8	22	1443,0	1	3,0
1879	18	898,2	5	296,5	1	22,9
1880	37	2537,8	18	1974,0	1	29,3
1881	30	2178,7	13	1336,4	—	—
1882	29	1938,8	18	1545,2	1	13,0
1883	56	2530,3	38	1844,5	1	2,0
1884	47	5040,6	26	4349,0	—	—
1885	64	4250,5	25	2910,6	—	—
1886	51	2153,2	22	1067,8	3	574,0
1887	57	3815,6	29	2419,9	6	152,9
1888	67	2331,0	27	1568,5	2	97,1
1889	77	5069,2	23	3856,8	1	12,5
1890	51	1845,8	31	1567,1	—	—
1891	46	1259,5	28	916,5	—	—
1892	56	1366,6	28	953,6	—	—
1893	57	2395,7	17	695,5	—	—
1894	47	1507,7	13	610,8	—	—
1895	37	1213,5	11	390,3	2	127,7
1896	24	1342,6	11	641,0	3	385,9
1897	32	2709,4	16	2365,0	—	—
1898	24	839,4	9	200,1	—	—
Итого	1299	76348,1	671	52543,1	35	2889,8

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

отъ одного сословія къ другому.

ЧИМЪ КРѢПОСТЯМЪ.

Крестьне.				Купцы.				Мѣщане.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
4	165,6	15	529,4	3	81,5	—	—	1	10,0	3	134,1
—	—	28	3884,4	2	204,2	4	406,6	9	771,5	—	—
1	36,7	21	960,2	1	71,6	3	437,9	1	72,0	1	10,9
2	43,3	9	181,5	—	—	4	370,8	1	2,5	—	—
5	213,6	28	1620,6	1	393,5	4	717,9	5	917,3	1	393,5
20	297,6	32	1544,8	3	310,6	3	206,2	3	199,1	4	299,8
6	145,2	23	731,0	—	—	8	1043,8	3	107,9	—	—
1	1,0	13	752,7	—	—	4	154,2	1	12,0	1	41,7
6	257,4	21	1908,7	4	209,4	8	459,1	4	353,0	2	328,0
1	22,0	22	715,3	—	—	3	382,1	3	378,1	—	—
4	389,7	8	351,6	1	3,1	3	132,8	3	49,8	1	320,4
7	124,8	21	1421,6	3	222,4	4	329,9	4	81,9	1	2,0
2	75,6	24	1698,8	4	260,5	1	221,4	5	167,5	1	10,0
4	89,4	16	772,7	2	30,4	1	45,0	1	13,0	2	196,0
6	87,8	35	1809,2	3	164,4	2	76,3	1	12,0	2	88,1
4	24,9	32	1344,0	7	126,0	2	165,7	6	269,0	2	18,8
9	95,0	32	1700,8	7	177,2	3	22,1	3	218,1	5	159,7
15	288,8	23	761,5	2	505,4	3	8,7	3	191,4	4	51,3
13	240,1	33	3082,7	4	878,3	3	105,9	8	178,0	1	40,7
25	109,7	31	1412,0	6	370,2	3	35,2	1	6,8	2	35,3
33	515,5	29	2726,2	5	124,3	8	346,4	7	320,6	—	—
8	70,3	31	1232,2	3	30,2	2	15,0	3	46,2	1	237,9
4	35,8	26	731,0	—	—	—	—	2	9,2	2	85,1
13	94,8	31	993,3	7	258,7	4	23,9	1	6,5	1	11,7
20	220,6	24	954,1	4	219,3	14	322,7	7	119,8	2	21,0
9	249,4	30	1150,1	5	157,7	4	197,8	2	84,3	2	7,1
14	424,6	18	561,2	2	109,4	8	286,2	2	1,5	1	5,0
4	175,4	13	797,1	2	120,7	1	30,7	3	271,0	—	—
5	87,4	14	1687,4	3	63,2	4	407,6	3	11,9	3	304,6
3	59,9	19	777,8	1	189,2	2	57,9	6	95,3	—	—
245	4641,9	702	38793,9	85	5281,4	113	7009,8	102	4977,2	45	2802,7

XII Движеніе частной земельной собственности

Б. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	а) ПО КУПЧИ							
	Лифляндцы.							
	Граждане и разночинцы.				Мѣщане и крестьяне.			
	Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	2	129,8	—	—	—	—	8	905,0
1870	—	—	2	228,9	3	210,0	18	846,9
1871	—	—	—	—	1	6,5	9	498,3
1872	—	—	1	104,0	—	—	4	228,2
1873	—	—	1	275,0	2	237,7	1	90,4
1874	—	—	2	578,2	3	101,5	10	295,6
1875	—	—	—	—	3	220,4	1	7,5
1876	—	—	2	36,1	3	245,0	6	618,0
1877	—	—	2	280,9	2	568,4	3	205,6
1878	1	8,7	—	—	3	29,0	3	771·7
1879	1	28,4	—	—	1	18,2	5	70,5
1880	—	—	1	1,7	3	66,4	7	749,0
1881	2	121,7	—	—	1	45,0	1	64,3
1882	1	50,0	1	125,0	—	—	5	232,0
1883	4	319,0	1	4,0	2	57,0	11	438,5
1884	—	—	2	1091,8	1	41,8	5	2351,7
1885	7	268,7	1	10,0	10	384,6	19	2298,6
1886	—	—	2	30,5	7	93,0	6	143,3
1887	—	—	2	110,1	2	92,5	6	285,1
1888	—	—	2	11,4	4	214,3	5	143,6
1889	1	32,0	3	1585,9	5	140,2	9	246,3
1890	2	73,5	—	—	4	58,5	12	265,6
1891	—	—	5	192,0	9	291,9	10	204,8
1892	—	—	2	19,1	4	28,8	13	262,1
1893	—	—	—	—	6	203,8	8	927,5
1894	3	43,6	2	22,1	8	241,6	8	110,8
1895	2	16,1	—	—	6	215,5	8	233,4
1896	1	71,5	—	—	1	3,0	3	56,7
1897	1	13,1	—	—	1	145,4	4	224,7
1898	—	—	1	0,6	3	78,6	1	1,1
Итого	28	1176,1	35	4707,3	98	4038,6	209	13776,8

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

отъ одного сословія къ другому.

МЪ КРѢПОСТЯМЪ.

Разночинцы.				Товарищества различныхъ сословій.				Учрежденія.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
3	200,0	4	175,0	1	40,0	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	10,9	4	161,0	—	—	1	271,8	—	—	—	—
2	599,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	119,4	2	64,7	—	—	2	155,3	1	12,5	—	—
2	20,0	3	1033,0	—	—	1	9,5	—	—	10	25,2
—	—	3	976,3	—	—	—	—	—	—	3	27,8
1	50,8	2	218,4	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	3	208,2	—	—	1	131,1	1	3,0	—	—
—	—	1	8,7	—	—	—	—	—	—	—	—
2	78,7	—	—	1	33,8	—	—	—	—	—	—
1	6,9	1	0,2	1	61,4	1	4,1	—	—	—	—
3	172,0	2	123,0	—	—	1	61,2	—	—	—	—
3	210,8	2	522,9	—	—	1	32,2	—	—	—	—
1	13,3	2	42,2	1	32,3	2	70,0	—	—	—	—
3	229,9	2	11,2	—	—	2	57,4	—	—	—	—
3	196,3	1	26,0	—	—	3	33,3	—	—	—	—
2	6,8	6	189,1	—	—	3	391,8	—	—	1	3,0
1	6,8	3	17,0	—	—	2	16,0	—	—	1	5,2
4	61,5	1	30,0	—	—	3	504,0	—	—	18	62,4
3	79,8	4	74,3	—	—	—	—	—	—	23	77,6
—	—	2	4,2	—	—	2	76,4	—	—	1	14,5
2	3,1	2	33,0	—	—	1	13,6	1	3,0	—	—
3	24,2	1	9,4	—	—	3	43,8	—	—	1	3,3
2	935,6	4	102,2	1	1,1	3	65,9	—	—	2	2,3
5	74,3	1	19,8	2	46,0	—	—	—	—	—	—
3	56,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	60,0	2	55,9	—	—	—	—	—	—	2	16,3
2	20,4	4	76,0	1	3,0	—	—	—	—	3	9,1
2	216,3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,0
59	3453,7	62	4181,7	8	217,6	32	1937,4	3	18,5	66	248,7

XII. Движеніе частной земельной собственности

В. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	б) ПО ДАН					
	Общее количество.		Дворяне.			
			Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	—	—	—	—	—	—
1870	1	32,8	1	32,8	—	—
1871	2	72,7	1	1,0	—	—
1872	7	226,5	—	—	1	188,8
1873	5	1663,0	4	1655,0	—	—
1874	3	254,5	—	—	—	—
1875	5	372,3	1	292,2	1	20,0
1876	6	746,4	2	709,2	—	—
1877	9	617,5	7	594,4	—	—
1878	3	15,2	—	—	—	—
1879	4	55,7	—	—	1	18,9
1880	5	138,6	—	—	—	—
1881	8	197,9	1	28,6	—	—
1882	5	78,1	1	1,0	—	—
1883	8	199,6	2	27,2	—	—
1884	4	51,2	—	—	1	18,0
1885	4	403,7	—	—	3	336,9
1886	7	168,9	1	21,4	—	—
1887	10	311,8	1	10,7	5	234,6
1888	7	477,4	1	300,1	—	—
1889	4	83,2	—	—	—	—
1890	7	219,2	—	—	2	11,8
1891	10	413,2	1	46,0	—	—
1892	40	1066,7	4	28,0	1	30,0
1893	10	55,5	—	—	—	—
1894	8	594,6	1	543,5	—	—
1895	14	184,2	1	30,0	2	104,1
1896	19	489,9	—	—	4	68,9
1897	7	86,8	—	—	2	61,8
1898	10	193,7	—	—	2	12,6
Итого	232	9470,8	30	4321,1	25	1106,4

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

отъ одного сословія къ другому.

НЫМЪ СЪ ТОРГОВЪ.

Крестьяне.				Купцы.				Мѣщане.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	71,7	1	71,7	—	—
7	226,5	—	—	—	—	5	35,2	—	—	1	2,5
1	8,0	3	1553,4	—	—	—	—	—	—	—	—
1	16,5	1	138,0	1	138,0	—	—	—	—	—	—
3	40,1	1	292,2	—	—	3	60,1	1	40,0	—	—
—	—	1	108,2	1	14,6	1	16,0	2	18,2	1	4,1
1	16,0	5	506,6	—	—	3	103,8	—	—	—	—
2	12,2	—	—	—	—	2	10,0	1	3,0	—	—
4	55,7	—	—	—	—	1	7,0	—	—	1	28,6
4	123,3	1	15,3	1	15,3	2	108,1	—	—	2	14,9
7	169,3	—	—	—	—	2	79,9	—	—	2	13,7
2	14,8	1	12,3	—	—	2	14,8	—	—	1	1,0
5	170,4	2	27,2	—	—	3	45,8	—	—	1	0,4
2	21,5	—	—	—	—	1	11,7	2	29,7	2	21,5
1	14,5	—	—	—	—	1	66,8	2	322,4	—	—
5	24,5	2	144,4	—	—	2	13,3	1	123,0	1	2,5
4	84,9	3	13,4	1	109,5	2	63,8	3	63,3	—	—
—	—	5	379,7	2	61,9	2	97,7	3	89,1	—	—
2	11,1	—	—	—	—	2	68,3	1	66,0	1	8,8
6	174,8	—	—	—	—	3	154,2	—	—	2	53,2
8	292,2	1	75,0	1	75,0	9	338,2	—	—	—	—
33	507,0	—	—	1	1,7	6	639,3	1	500,0	1	4,4
9	37,3	1	18,2	—	—	8	37,0	1	18,2	—	—
6	48,8	2	545,8	—	—	3	30,7	—	—	—	—
12	152,7	1	1,5	—	—	9	26,7	1	1,5	1	21,9
11	120,7	1	5,0	2	36,5	5	109,7	4	43,5	5	75,0
7	86,8	—	—	—	—	—	—	—	—	2	20,5
7	22,3	2	71,7	—	—	4	104,9	2	71,7	—	—
150	2451,9	33	3907,9	10	452,5	82	2315,0	26	1461,3	24	273,3

XII. Движеніе частной земельной собственности

В. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	б) ПОДАННЫЕ							
	Лифляндцы.							
	Граждане и разночинцы.				Мѣщане и крестьяне.			
	Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	—	—	—	—	1	100,0	1	16,5
1875	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	—	—	—	—	1	4,4	—	—
1877	—	—	—	—	1	7,1	—	—
1878	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	—	—	1	1,2	—	—	—	—
1880	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	—	—	1	73,8	—	—	—	—
1882	1	12,3	1	50,0	1	50,0	—	—
1883	—	—	2	126,2	1	2,0	—	—
1884	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	—	—	—	—	1	66,8	—	—
1886	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	—	—	—	—	1	43,4	—	—
1888	—	—	—	—	1	26,3	—	—
1889	—	—	1	6,1	1	6,1	—	—
1890	—	—	—	—	1	44,4	—	—
1891	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	—	—	—	—	1	30,0	—	—
1893	—	—	—	—	—	—	1	0,3
1894	—	—	—	—	—	—	3	18,1
1895	—	—	—	—	—	—	—	—
1896	—	—	1	0,2	1	213,0	1	12,1
1897	—	—	—	—	—	—	—	—
1898	—	—	—	—	—	—	1	1,9
Итого	1	12,3	7	257,5	12	593,5	7	48,9

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

отъ одного сословія къ другому.

МѢСТЪ ТОРГОВЪ.

Разночинцы.				Товарищества различныхъ сословій.				Учрежденія.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	109,6	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	3	617,8	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	7,1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	5,2	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	3	30,5	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	3,7	—	—	1	5,0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	393,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	219,0	1	76,2	—	—	—	—	—	—
—	—	3	4,5	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	99,7	—	—	—	—	1	2,6
1	2,3	20	1161,2	2	175,9	1	5,0	—	—	33	395,6

XII. Движеніе частной земельной собственности

В. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	в) ИТОГО ПО КУПЧИМЪ					
	Общее количество.		Дворяне:			
			Продали:		Купили:	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	33	2003,2	19	1376,3	3	259,7
1870	55	5581,8	41	4396,1	2	182,2
1871	41	2412,8	35	2143,4	—	—
1872	26	1623,5	14	751,4	2	701,3
1873	46	5181,0	28	3279,0	2	200,6
1874	70	4476,8	36	3293,5	2	230,0
1875	43	3158,7	27	2605,1	1	20,0
1876	35	2568,5	25	2222,5	1	1,0
1877	51	4222,6	32	2808,3	2	83,5
1878	33	1896,0	22	1443,0	1	3,0
1879	22	953,9	5	296,5	2	41,8
1880	42	2676,4	18	1974,0	1	29,3
1881	38	2376,6	14	1365,0	—	—
1882	34	2016,9	19	1546,2	1	13,0
1883	64	2729,9	40	1871,7	1	2,0
1884	51	5091,8	26	4349,0	1	18,0
1885	68	4654,2	25	2910,6	3	336,9
1886	58	2322,1	23	1089,2	3	574,0
1887	67	4127,4	30	2430,6	11	387,5
1888	74	2808,4	28	1868,6	2	97,1
1889	81	5152,4	23	3856,8	1	12,5
1890	58	2065,0	31	1567,1	2	11,8
1891	56	1672,7	29	962,5	—	—
1892	96	2433,3	32	981,6	1	30,0
1893	67	2451,2	17	695,5	—	—
1894	55	2102,3	14	1154,3	—	—
1895	51	1397,7	12	420,3	4	231,8
1896	43	1832,5	11	641,0	7	454,8
1897	39	2796,2	16	2365,0	2	61,8
1898	34	1033,1	9	200,1	2	12,6
Итого	1531	85818,9	701	56864,2	60	3996,2

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

отъ одного сословія къ другому.

КРѢПОСТЯМЪ И ПОДАННЫМЪ СЪ ТОРГОВЪ.

Крестьяне.				Купцы.				Мѣщане.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
4	165,6	15	529,4	3	81,5	—	—	1	10,0	3	134,1
—	—	28	3884,4	2	204,2	4	406,6	9	771,5	—	—
1	36,7	21	960,2	1	71,6	4	509,6	2	143,7	1	10,9
9	269,8	9	181,5	—	—	9	406,0	1	2,5	1	2,5
6	221,6	31	3174,0	1	393,5	4	717,9	5	917,3	1	393,5
21	314,1	33	1682,8	4	448,6	3	206,2	3	199,1	4	299,8
9	185,3	24	1023,2	—	—	11	1103,9	4	147,9	—	—
1	1,0	14	860,9	1	14,6	5	170,2	3	30,2	2	46,1
7	273,4	26	2415,3	4	209,4	11	562,9	4	353,0	2	328,0
3	34,2	22	715,3	—	—	5	392,1	4	381,1	—	—
8	445,4	8	351,6	1	3,1	4	139,8	3	49,8	2	349,0
11	248,1	22	1436,9	4	237,7	6	438,3	4	81,9	3	16,9
9	244,9	24	1698,8	4	260,5	3	301,3	5	167,5	3	23,7
6	104,2	17	785,0	2	30,4	3	59,8	1	13,0	3	197,0
11	258,2	37	1836,4	3	164,4	5	122,1	1	12,0	3	88,5
6	46,4	32	1344,0	7	126,0	3	177,4	8	298,7	4	40,3
10	109,5	32	1700,8	7	177,2	4	88,9	5	540,5	5	159,7
20	313,3	25	905,9	2	505,4	5	22,0	4	314,4	5	53,8
17	325,0	36	3096,1	5	987,8	5	169,7	11	241,3	1	40,7
25	109,7	36	1791,7	8	432,1	5	132,9	4	95,9	2	35,3
35	526,6	29	2726,2	5	124,3	10	414,7	8	386,6	1	8,8
14	245,1	31	1232,2	3	30,2	5	169,2	3	46,2	3	291,1
12	328,0	27	806,0	1	75,0	9	338,2	2	9,2	2	85,1
46	601,8	31	993,3	8	260,4	10	663,2	2	506,5	2	16,1
29	257,9	25	972,3	4	219,3	22	359,7	8	138,0	2	21,0
15	298,2	32	1695,9	5	157,7	7	228,5	2	84,3	2	7,1
23	577,3	19	562,7	2	109,1	17	312,9	3	3,0	3	26,9
15	296,1	14	802,1	4	157,2	6	140,4	7	314,5	5	75,0
12	174,2	14	1687,4	3	63,2	4	407,6	3	11,9	5	325,1
10	82,2	21	849,5	1	189,2	6	162,8	8	167,0	—	—
395	7093,8	735	42701,8	95	5733,9	195	9324,8	128	6438,5	69	3076,0

XII. Движеніе частной земельной собственности

В. Переходы земельной собственности

ГОДЫ.	в) ИТОГО ПО КУПЧИМЪ КРѢ							
	Лифляндцы.							
	Граждане и разночинцы.				Мѣщане и крестьяне.			
	Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	2	129,8	—	—	—	—	8	905,0
1870	—	—	2	228,9	3	210,0	18	846,9
1871	—	—	—	—	1	6,5	9	498,3
1872	—	—	1	104,0	—	—	4	228,2
1873	—	—	1	275,0	2	237,7	1	90,4
1874	—	—	2	578,2	4	201,5	11	312,1
1875	—	—	—	—	3	220,4	1	7,5
1876	—	—	2	36,1	4	249,4	6	618,0
1877	—	—	2	280,9	3	575,5	3	205,6
1878	1	8,7	—	—	3	29,0	3	771,7
1879	1	28,1	1	1,2	1	18,2	5	70,5
1880	—	—	1	1,7	3	66,4	7	749,0
1881	2	121,7	1	73,8	1	45,0	1	64,3
1882	2	62,3	2	175,0	1	50,0	5	232,0
1883	4	319,0	3	130,2	3	59,0	11	438,5
1884	—	—	2	1091,8	1	41,8	5	2351,7
1885	7	268,7	1	10,0	11	451,4	19	2298,6
1886	—	—	2	30,5	7	93,0	6	143,3
1887	—	—	2	110,1	3	135,9	6	285,1
1888	—	—	2	11,4	5	240,6	5	143,6
1889	1	32,0	4	1592,0	6	146,3	9	246,3
1890	2	73,5	—	—	5	102,9	12	265,6
1891	—	—	5	192,0	9	291,9	10	204,8
1892	—	—	2	19.1	5	58,8	13	262,1
1893	—	—	—	—	6	203,8	9	927,8
1894	3	43,6	2	22,1	8	241,6	11	128,9
1895	2	16,1	—	—	6	215,5	8	233,4
1896	1	71,5	1	0,2	2	216,0	4	68,8
1897	1	13,1	—	—	1	145,4	4	224,7
1898	—	—	1	0,6	3	78,6	2	3,0
Итого	29	1188,4	42	4964,8	110	4632,1	216	13825,7

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

отъ одного сословія къ другому.

ПОСТЯМЪ И ПО ДАННЫМЪ СЪ ТОРГОВЪ.

Разночинцы.				Товарищества различныхъ сословій.				Учрежденія.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
3	200,0	4	175,0	1	40,0	—	—	—	—	—	—
—	—	1	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—
1	10,9	5	162,0	—	—	1	271,8	—	—	—	—
2	599,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	119,4	4	174,3	—	—	2	155,3	1	12,5	—	—
2	20,0	4	1133,0	—	—	1	9,5	—	—	10	25,2
—	—	3	976,3	—	—	—	—	—	—	3	27,8
1	50,8	5	836,2	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	4	215,3	—	—	1	131,1	1	3,0	—	—
—	—	2	13,9	—	—	—	—	—	—	—	—
2	78,7	—	—	1	33,8	—	—	—	—	—	—
1	6,9	1	0,2	1	61,4	1	4,1	—	—	—	—
3	172,0	5	153,5	—	—	1	61,2	—	—	—	—
3	210,8	2	522,9	—	—	1	32,2	—	—	—	—
1	13,3	2	42,2	1	32,3	2	70,0	—	—	—	—
3	229,9	2	11,2	—	—	2	57,4	—	—	—	—
3	196,3	1	26,0	—	—	3	33,3	—	—	—	—
2	6,8	7	192,8	—	—	4	396,8	—	—	1	3,0
1	6,8	3	17,0	—	—	2	16,0	—	—	1	5,2
4	61,5	1	30,0	—	—	3	504,0	—	—	18	62,4
3	79,8	4	74,3	—	—	—	—	—	—	23	77,6
—	—	2	4,2	—	—	2	76,4	—	—	1	14,5
2	3,1	2	33,0	—	—	1	13,6	1	3,0	—	—
3	24,2	1	9,4	—	—	3	43,8	—	—	33	396,3
2	935,6	4	102,2	1	1,1	3	65,9	—	—	2	2,3
6	76,6	1	19,8	2	46,0	—	—	—	—	—	—
3	56,1	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—
2	60,0	4	274,9	1	76,2	—	—	—	—	2	16,3
2	20,4	7	80,5	1	3,0	—	—	—	—	3	9,1
2	216,3	—	—	1	99,7	—	—	—	—	2	4,6
60	3456,0	82	5342,9	10	393,5	33	1942,4	3	18,5	99	644,3

XII. Движеніе частной земельной собственности

В. Общая свод

Переходы земельной собственности внутри отдѣль

Г О Д Ы.	ПО КУПЧИМЪ КРѢПО					
	Общее количество.		Дворяне.			
			Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	59	4811,4	27	3825,0	11	2708,4
1870	92	9118,7	52	7167,8	13	2953,9
1871	83	9640,5	54	8619.0	19	6475,6
1872	50	1961,7	16	782,4	4	732,3
1873	70	6243,7	33	3898,4	7	820,0
1874	113	6540,5	40	3947,5	6	884,0
1875	76	5791,9	33	4103,7	7	1518,6
1876	75	4778,1	33	3739,4	9	1517,9
1877	125	7591,5	40	4932,6	10	2207,8
1878	94	4615,8	31	2993,7	10	1553,7
1879	72	2901,8	9	1333,1	6	1078,4
1880	97	4437,4	23	3183,8	6	1239,1
1881	86	4955,1	19	2752,2	5	1387,2
1882	82	3441,2	20	1562,1	2	28,9
1883	124	4163,3	42	1966,7	3	97,0
1884	120	6213,7	27	4398,6	2	67,6
1885	146	5976,9	26	2950,6	4	376,9
1886	160	3783,0	25	1217,1	5	701,9
1887	157	6076,8	34	3082,5	15	1039,4
1888	155	4704,0	30	2794,0	4	1022,5
1889	185	7112,1	27	4669,9	5	825,6
1890	147	4677,8	38	3203,4	9	1648,1
1891	136	3185,9	29	962,5	—	—
1892	199	4323,0	37	1625,7	6	674,1
1893	188	4425,5	20	972,9	3	277,4
1894	169	6139,4	20	2343,9	6	1189,6
1895	123	2528,4	13	499,4	5	310,9
1896	118	2703,3	15	716,7	11	530,5
1897	101	4481,9	21	3086,6	7	783,4
1898	112	2481,4	10	202,1	3	14,6
Итого	3514	149805,7	844	87533,3	203	34665,3

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

ная таблица.

ныхъ сословій и отъ одного сословія къ другому.

СТЯМЪ И ПО ДАННЫМЪ СЪ ТОРГОВЪ.

Крестьяне.				Купцы.				Мѣщане.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
15	331,1	26	694,9	3	81,5	—	—	1	10,0	3	134,1
16	431,7	44	4316,1	4	414,2	6	616,6	9	771,5	—	—
21	590,1	41	1513,6	2	210,3	5	648,3	2	143,7	1	10,9
24	423,6	24	335,3	1	2,0	10	408,0	2	3,4	2	3,4
19	555,7	44	3508,1	1	393,5	4	717,9	6	953,3	2	429,5
40	1094,2	52	2462,9	7	546,5	6	304,1	4	328,8	5	429,5
23	939,4	38	1777,3	2	134,7	13	1238,6	5	169,7	1	21,8
18	271,5	31	1131,4	4	50,1	8	205,7	4	34,2	3	50,1
51	1020,7	70	3162,6	6	363,8	13	717,3	4	353,0	2	328,0
38	723,9	57	1405,0	—	—	5	392,1	5	424,3	1	43,2
43	825,3	43	731,5	2	337,1	5	473,8	3	49,8	2	349,0
53	691,6	64	1880,4	5	249,9	7	450,5	5	83,4	4	18,4
46	866,0	61	2319,9	6	767,5	5	808,3	5	167,5	3	23,7
39	1094,3	50	1775,1	4	149,2	5	178,6	1	13,0	3	197,0
60	1166,2	86	2744,4	4	255,4	6	213,1	1	12,0	3	88,5
62	743,3	88	2040,9	9	172,8	5	224,2	8	298,7	4	40,3
73	1183,1	95	2774,4	9	239,1	6	150,8	5	540,5	5	159,7
109	1382,1	114	1974,7	3	554,5	6	71,1	5	381,2	6	120,6
92	1374,5	111	4145,6	5	987,8	5	169,7	12	251,0	2	50,4
99	1025,0	110	2707,0	9	444,1	6	144,9	4	95,9	2	35,3
124	1431,1	118	3630,7	10	287,9	15	578,3	8	386,6	1	8,8
82	952,6	99	1939,7	7	52,5	9	191,5	3	46,2	3	291,1
78	1151,8	93	1629,8	2	135,0	10	398,2	2	9,2	2	85,1
136	1785,9	121	2177,4	9	285,1	11	687,9	2	506,5	2	16,1
131	1619,2	127	2333,6	9	416,8	27	557,2	8	138,0	2	21,0
115	2318,2	132	3715,9	6	564,7	8	635,5	2	84,3	2	7,1
79	1042,2	75	1027,6	8	465,9	23	669,4	4	49,3	3	73,2
77	759,0	76	1265,0	5	182,4	7	165,6	7	314,5	5	75,0
57	920,5	59	2433,7	6	87,2	7	431,6	3	11,9	5	325,1
81	1246,6	92	2013,9	2	317,2	7	290,8	8	167,0	—	—
1901	29960,4	2241	65568,4	150	9148,7	250	12739,6	138	6798,4	79	3435,9

XII Движеніе частной земельной собственности

В. Общая сводъ

Переходы земельной собственности внутри отдѣль

ГОДЫ.	ПО КУПЧИМЪ КРѢПО							
	Лифляндцы.							
	Граждане и разночинцы.				Мѣщане и крестьяне.			
	Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
	Случаевъ перехода.	Перешедшей земли.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.
1869	2	129,8	—	—	7	194,0	15	1099,0
1870	—	—	2	228,9	11	333,5	26	970,4
1871	—	—	—	—	3	66,5	11	558,3
1872	—	—	1	104,0	5	150,5	9	378,7
1873	—	—	1	275,0	6	295,7	5	148,4
1874	—	—	2	578,2	19	601,5	26	712,1
1875	—	—	—	—	12	425,8	10	212,9
1876	—	—	2	36,1	14	471,5	16	840,1
1877	—	—	2	280,9	23	918,4	23	548,5
1878	1	8,7	—	—	19	465,2	19	1207,9
1879	1	28,4	1	1,2	10	210,6	14	262,9
1880	—	—	1	1,7	9	160,4	13	843,0
1881	2	121,7	1	73,8	5	108,2	5	127,5
1882	2	62,3	2	175,0	12	343.8	16	525,8
1883	4	319,0	3	130,2	11	398,4	19	777,9
1884	—	—	2	1091,8	11	370,4	15	2680,3
1885	7	268,7	1	10,0	21	594,4	29	2441,6
1886	—	—	2	30,5	16	241,3	15	291,6
1887	—	—	2	110,1	13	374,2	16	523,4
1888	—	—	2	11,4	9	283,5	9	186,5
1889	1	32,0	4	1592,0	12	224,8	15	324,8
1890	2	73,5	—	—	15	349,6	22	512,3
1891	—	—	5	192,0	22	921,3	23	834,2
1892	—	—	2	19,1	10	92,9	18	296,2
1893	—	—	—	—	17	341,9	20	1065,9
1894	3	43,6	2	22,1	14	399,4	17	286,7
1895	2	16,1	—	—	14	399,4	16	417,3
1896	1	71,5	1	0,2	9	329,3	11	182,1
1897	1	13,1	—	—	10	339,2	13	418,5
1898	—	—	1	0,6	8	232,5	7	156,9
Итого	29	1188,4	42	4964,8	367	10638,1	473	19831,7

за 30-ти-лѣтіе, въ періодъ 1869—1898 г.г.

н а я т а б л и ц а.

ныхъ сословій и отъ одного сословія къ другому.

СТЯМЪ И ПО ДАННЫМЪ СЪ ТОРГОВЪ.

Разночинцы.				Товарищества различныхъ сословій.				Учрежденія.			
Продали.		Купили.		Продали.		Купили.		Продали.		Купили.	
Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число десят.	Число случ.	Число д-сят.
3	200,0	4	175,0	1	40,0	—	—	—	—	—	—
—	—	1	32,8	—	—	—	—	—	—	—	—
1	10,9	5	162,0	—	—	1	271,8	—	—	—	—
2	599,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	134,6	5	189,5	—	—	2	155,3	1	12,5	—	—
3	22,0	5	1135,0	—	—	1	9,5	—	—	10	25,2
1	18,6	4	994,9	—	—	—	—	—	—	3	27,8
2	211,4	6	996,8	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	4	215,3	—	—	1	131,1	1	3,0	—	—
—	—	2	13,9	—	—	—	—	—	—	—	—
2	78,7	—	—	1	33,8	—	—	1	5,0	1	5,0
1	6,9	1	0,2	1	61,4	1	4,1	—	—	—	—
3	172,0	5	153,5	—	—	1	61,2	—	—	—	—
4	216,5	3	528,6	—	—	1	32,2	—	—	—	—
1	13,3	2	42,2	1	32,3	2	70,0	—	—	—	—
3	229,9	2	11,2	—	—	2	57,4	—	—	—	—
5	200,5	3	30,2	—	—	3	33,3	—	—	—	—
2	6,8	7	192,8	—	—	4	396,8	—	—	1	3,0
1	6,8	3	17,0	—	—	2	16,0	—	—	1	5,2
4	61,5	1	30,0	—	—	3	504,0	—	—	18	62,4
3	79,8	4	74,3	—	—	—	—	—	—	23	77,6
—	—	2	4,2	—	—	2	76,4	—	—	1	14,5
2	3,1	2	33,0	—	—	1	13,6	1	3,0	—	—
5	26,9	3	12,1	—	—	3	43,8	—	—	33	396,3
2	935,6	4	102,2	1	1,1	3	65,9	—	—	2	2,3
7	339,3	2	282,5	2	46,0	—	—	—	—	—	—
3	56,1	1	30,0	—	—	—	—	—	—	—	—
3	253,7	5	468,6	1	76,2	—	—	—	—	2	16,3
2	20,4	7	80,5	1	3,0	—	—	—	—	3	9,1
2	216,3	—	—	1	99,7	—	—	—	—	2	4,6
71	4121,4	93	6008,3	10	393,5	33	1942,4	4	23,5	100	649,3

Приложеніе къ главѣ I.

„Территорія“.

Систематическій сводъ

поволостныхъ группъ и подгруппъ въ одну общую поуѣздную группировку.

№№ поуѣздной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валунн.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
					Поово			
	I.							
1	Тяжелый красноватый и буроватый суглинокъ.	Пестрыя почвы.	холм.	слаб.	—	—	—	—
2	Т о ж е.	Средній суглин. слабоподзол., рѣже подзолист.	»	»	—	—	—	—
3	Т о ж е.	Полуболотн. и слабоподзолист. суглинки.	»	»	—	—	—	—
4	Тяжел. суглинокъ сѣрый слабоподзолистый.	—	ровн.	нѣтъ или слаб	—	—	—	—
5	Т о ж е.	Средній слабоподзолист. суглинокъ.	холм.	слаб.	—	—	—	—
6	Т о ж е.	Грубые глина и песокъ.	высок. ровн.	слаб.	—	—	12	—
7	Тяжелый подзолист. суглинокъ.	Тяжелый слабоподзолист. суглинокъ.	ровн.	нѣтъ или слаб	—	—	—	—
	II.							
8	Средній суглинокъ сѣрый и красноватый, близкій къ тяжелому.	—	ровн.	слаб.	—	—	—	—
9	Т о ж е.	Подзолист. и полуболотн. средній суглинокъ.	волн.	слаб.	—	—	—	—
10	Т о ж е.	Грубый суглинокъ.	бугров.	средн.	—	—	—	—
11	Т о ж е.	Глинистый песокъ.	»	знач.	—	—	—	—
12	Средн. суглин. и тяжел. краснов. сулинокъ.	Легк. суглин., мѣст. хрящев. мѣст. песокъ.	бугров.	слаб.	—	—	—	—
13	Средній суглинокъ сѣрый и сѣро-красноватый.	—	волн.	слаб.	—	—	—	—
14	Т о ж е.	Грубый суглинокъ.	бугров.	слаб.	—	—	—	—
15	Т о ж е.	Тяжелый слабоподзолист. слабозабол. суглинокъ.	ровн.	нѣтъ.	—	—	—	—
16	Т о ж е.	Тяжелый подзолист. суглинокъ.	»	»	—	—	—	—
17	Т о ж е.	Средній суглинокъ подзолист., рѣже слабоподз., иногда съ гравіемъ.	волн.	б. ч. слаб.	—	—	—	—
18	Т о ж е.	Средній суглинокъ сильно-подзолистый.	холм.	сильн.	—	—	4	—
19	Т о ж е.	Легкій суглинокъ и суглино-супесь.	волн.	средн.	—	—	—	—
20	Т о ж е.	Супесь.	ровн.	нѣтъ.	—	—	—	—
21	Т о ж е.	Полуболотныя почвы.	волн.	слаб.	—	—	—	—

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Торошинская.	Жуковская.	Пикалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ группъ.
лостныя группы и подгруппы.														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
2а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2а, б	—	—	—	2
18	—	—	—	—	—	—	—	7	—	2в	—	—	—	3
1	—	—	1а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	1б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	1а	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	1а, б в,	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	1б	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	1в	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2а, б, в	12
4д, 16г	—	—	—	—	—	—	—	8а	—	4а	11, 13а	1а	6	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12б, в	1б	—	14
4а, г	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
16а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
16	—	—	—	—	—	—	1б	1б	—	—	13б 12а	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
16б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13г	1в	—	19
16в	—	—	2	—	—	—	—	8г	—	—	12, 13в	1г	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	1а, 3 (2д)	—	—	—	1д	—	21

№№ поуѣздной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валуны.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
							Полово	
22	Средн. суглин. дерновый и слабодзолистый.	—	холм.	средн.	—	—	5	—
23	Тоже.	Грубый суглинокъ.	волн.	»	—	16	—	3б
24	Тоже.	Легкій суглин. и суглино-супесь.	ровн.	б. ч. слаб.	—	—	—	—
25	Тоже.	Супесь, рѣже глинистый песокъ.	»	»	—	—	—	—
26	Тоже.	Супесь и подзол. средн. суглинокъ.	»	слаб.	—	—	—	—
27	Тоже.	Полуболот. и сильно-подзолистые суглинки.	»	»	—	—	—	—
28	Средній суглинокъ слабоподзолистый.	Средн. подзол. суглин.	ровн.	рѣдк.	—	—	—	—
29	Тоже.	Легкій суглинокъ.	ровн. и волн.	средн.	—	—	—	—
30	Тоже.	Супесь красноватая.	волн.	»	—	—	—	—
31	Средній подзол. суглин.	—	ровн.	слаб.	—	—	11б	—
32	Тоже.	Грубый суглинокъ и тяжелый красноватые.	волн.	»	—	40	—	—
33	Тоже.	Средній слабоподзол. суглинокъ.	ровн.	нѣтъ.	—	—	—	—
34	Тоже	Легкій суглинокъ и суглино-супесь.	б. ч. ровн.	»	—	—	—	—
35	Тоже.	Легк. суглин. и суглино-супесь, часто подзол.	волн. и ровн.	слаб.	—	—	—	—
36	Тоже.	Супесь на глинѣ и суглино-супесь.	холм.	средн.	—	—	—	—
37	Тоже.	Супеси на пескѣ слабоподзол., рѣже подзол.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
38	Тоже.	Глинистый песокъ.	»	»	—	—	—	—
39	Тоже.	Полуболотныя почвы.	»	нѣтъ.	—	—	—	—
40	Тоже.	Сильно-подзол. средній суглинокъ.	»	»	—	—	—	—
41	Средній сильно-подзол. суглинокъ.	—	»	нѣтъ и слаб.	—	—	1	—
42	Тоже.	Красный грубый суглинокъ и глина.	»	знач.	—	—	2	—
43	Тоже.	Красный песокъ.	»	»	—	—	3	—
44	Средн. и легк. суглинокъ.	Супесь и глинист. песокъ.	слож.	слаб.	—	17	—	—
45	Средн. суглин. и суглино-супесь.	Грубый суглин. и песокъ.	холм.	»	—	55	—	—
46	Средній слабоподзолист. суглинокъ.	—	ровн.	нѣтъ.	—	—	—	—
47	Средн. грубый суглин. съ хрящемъ карбонатн. и крист. породъ.	Суглино-супесь и песокъ.	холм.	средн.	—	—	—	3а

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остёнская.	Торошинская.	Жуковская.	Никалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
лостные группы и подгруппы.														
—	—	—	—	—	—	1г	3г	—	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	3ж	8б	—	4б	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	3в, д	—	—	4г	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	3е	—	—	4д	—	—	4	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13в	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	3б	8в	—	4е	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4в	—	2б	—	28
4в	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	—	—	—	—	—	3а	—	—	—	—	—	—	30
3а	—	1б,д,ж	—	—	—	—	—	9а	1а	3а	14а	2е	—	31
3б	—	1г	—	—	—	—	—	9б	1д	3б	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3в	14б	—	—	33
3в	—	1в, е	—	—	2	—	—	9в	1в	—	14в	—	5б	34
17	—	—	—	—	—	—	4	—	—	3г	—	2в	5а, в	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	36
—	—	—	—	—	—	—	—	9г	1б	3д	14г	2г	5д	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1г	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	9г	—	3е	14д	—	5г	39
—	—	—	—	—	—	—	—	9е	—	—	—	—	—	40
—	—	1а	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47

№№ поуѣздной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валунн.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
								Повод
	III.							
48	Легк. суглин., близкій къ средн., слабоподзол. и рѣже подзолистый.	—	б. ч. ровн.	слаб.	—	47	—	—
49	Т о ж е.	Средній суглин., иногда подзолистый.	отчасти волн.	»	—	36	—	—
50	Т о ж е.	Подзолист. легкій суглинокъ и суглино-супесь.	ровн.	знач.	—	—	—	—
51	Т о ж е.	Супесь.	»	слаб.	11	—	11а	—
52	Легк. суглин., близкій къ грубымъ, красноватый.	Средн. подзол. суглин., пески и груб. суглин.	холм.	«	—	—	—	—
53	Легкій суглинокъ красноватый и буроватый.	—	волн.	рѣдк.	—	—	—	—
54	Т о ж е.	Грубый суглинокъ.	слабо-холм.	»	—	—	—	—
55	Т о ж е.	Суглино-супесь и супесь.	»	»	—	—	—	—
56	Легк. суглин. дерновый и слаподзол., сѣрый.	—	б. ч. ровн.	слаб.	—	—	—	4, 5
57	Т о ж е.	Грубый красн. суглинокъ.	волн. и бугр.	знач.	—	—	—	—
58	Т о ж е.	Грубый суглинокъ, рѣже средн. часто подзол.	ровн.	слаб.	—	—	—	11
59	Т о ж е.	Средній слабоподзолист. суглинокъ.	б. ч. ровн.	»	—	49 (1д)	—	—
60	Т о ж е.	Средній подзол. суглин., иногда красноватый.	ровн.	слаб. м. знач.	—	—	—	—
61	Т о ж е.	Подз. и слабоподз. сугл.-супесь, иногда съ хрящ.	б. ч. ровн.	слаб.	—	—	—	10
62	Т о ж е.	Супесь.	»	»	—	49 (1д)	—	7
63	Т о ж е.	Супесь, отчасти съ грав. и хрящемъ.	холм.	знач.	—	—	—	—
64	Т о ж е.	Глинистый песокъ.	бугр.	слаб.	—	—	—	—
65	Т о ж е.	Полукарбонатн. почвы.	холм.	знач.	—	—	—	6
66	Т о ж е.	Полуболотныя почвы.	бугр.	нѣтъ.	—	—	13	13
67	Легкій суглинокъ съ гравіемъ и хрящемъ.	—	ровн.	слаб.	—	—	—	—
68	Легк. суглин. и суглино-супесь, иногда супесь на глинѣ, слабоподз., рѣже подзолистые.	—	б. ч. ровн.	средн.	12	8, 9	—	—
69	Т о ж е.	Грубые—суглинки, рѣже супесь и пески.	слабо-холм.	»	20	39, 15	6	—
70	Т о ж е.	Средн. слабоподзолист. и подзолист. суглинки.	волн. и ровн.	слаб.	—	19	—	—

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Горошинская.	Жуковская.	Пикалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
лостные группы и подгруппы.														
—	12	2б	—	2	—	—	—	10а	—	—	—	—	—	48
—	—	2а	—	—	—	—	—	11а	—	—	—	—	—	49
—	—	—	—	—	1	—	—	10б	—	—	—	—	—	50
—	—	2в	—	—	—	—	—	10в	—	—	—	—	—	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	52
7 (3д)	—	7 (2д)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
7 (1д)	—	7 (1д)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
7 (2д)	—	7 (3д)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
14в	—	—	3а	1в, д	—	—	7г, 1а	4б	3б	6а	9а	—	9	56
—	—	—	—	—	—	2а	1в	—	4б	5б, 6б	—	—	—	57
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6в	—	—	—	58
—	—	—	—	—	—	—	—	4г, 10г	3а	—	—	—	—	59
14а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5а	9в	—	8	60
—	—	—	3б	1 (1д)	—	—	1б	—	3в	5в,6г,д	9б	—	—	61
14б	9	—	3в	9 (1д)	—	2в	1г, 7б	4в	3г	6е	9г	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4а	5г	—	—	—	63
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
—	—	—	—	—	—	2г	—	—	—	6ж	—	—	20 (1д)	66
—	—	—	—	1б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	2б	7в	4а	—	—	—	4, 6а	23	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23а	69
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6в, 3а	—	70

№№ почвенной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валуны.	Слободская.	Печерская.	Панковская.	Изборская.
					Поле			
71	Легк. суглин. и суглино-супесь, иногда супесь на глинѣ, слабоподз., рѣже подзолистые.	Супесь, рѣже суглино-супесь подзолистыя.	волн. и ровн.	слаб.	—	38	—	—
72	Тоже.	Полуболотные суглинки.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
73	Тоже.	Полукарбонатн. суглинки съ хрящ. и щебнемъ.	волн.	мѣст. знач.	—	—	—	12
74	Легк. суглин. на близкой плитѣ известняка.	Карбонатныя почвы.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
75	Легк. суглин. и суглино-супесь подзолистые.	—	б. ч. ровн.	»	—	48	—	—
76	Тоже.	Средній суглинокъ.	»	б. ч. слаб.	—	49	—	—
77	Тоже.	Средн. подзолист. суглин.	волн. ин. хол.	мѣст. знач.	—	—	—	—
78	Тоже.	Легкій сугл. и сугл.-супесь слабоподзолистые	б. ч. ровн	нѣтъ или слаб.	—	—	—	9
79	Тоже.	Супесь.	»	»	—	—	—	8
80	Тоже.	Полуболотныя почвы.	ровн.	рѣдк.	—	—	—	—
81	Легк. суглин. сильно-подзолистый.	Грубый суглинокъ.	холм.	слаб.	—	37	—	—
82	Тоже.	Полуболотн. суглинокъ.	ровн.	нѣтъ.	—	—	—	—
83	Легк. суглин. слабоподзол. темно-сѣрый.	Подзолистая суглино-супесь.	»	слаб.	—	—	—	—
84	Тоже.	Средн. красноват. суглин.	бугр.	средн.	—	—	—	—
	IV.							
85	Суглино-супесь дернов. и слабоподзол., иногда съ примѣсью хряща.	—	ровн.	слаб.	—	51, 35	10а	14а, 23
86	Тоже.	Грубый суглинокъ.	мѣст. холм.	слаб.	—	44, 52	—	21
87	Тоже.	Средній суглин., иногда грубоват. или легкій.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
88	Тоже.	Средн. подзол. суглин.	»	»	—	—	—	—
89	Тоже.	Легкій суглинокъ.	»	«	—	50	—	20
90	Тоже.	Легкій суглин. и суглино-супесь подзолистые.	»	»	—	—	—	14б
91	Тоже.	Тоже.	холм.	мѣст. знач.	—	—	—	—
92	Тоже.	Супесь слабоподз., иногда съ хрящемъ.	ровн.	»	—	43, 53	10б	—

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Торошинская.	Жуковская.	Пикалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
Листныя группы и подгруппы.														
—	—	—	3г	—	—	—	—	2 (4д)	—	—	—	6б, г, 3б	—	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6д, 3в	—	72
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
—	10, 8в	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
15а, 6 (2д)	8г	2г, 3а	—	1а	—	—	—	11д	2а	7а	10а	5а	10	75
15б, 5	—	3б	—	—	—	—	—	—	—	7в	10б	—	7	76
15в	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7б	—	5б	8, 11, 22	77
—	—	3в	—	—	—	—	—	11б, 2	2в, 2г	7г	10в, 10г	—	—	78
15г	8б	—	—	—	—	—	7а	11в	2д	7д	10д	5в	12	79
15б	8а	3г	—	—	—	—	—	11г	2е, б	7е	—	5г	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	1г	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 (1д)	—	84
13а, г	6а	4а	—	3б, в	—	3а	2а, 8а, 9б,	12а	5, 13	9а	7б	—	13	85
9, 13в	—	—	4а	—	—	—	2в	—	17в	—	—	—	25	86
—	—	4б	—	—	—	3в	8г	12б	—	—	7д	—	—	87
13б	—	—	—	—	—	—	—	—	14в	9в	—	—	14	88
—	—	—	—	—	—	—	8в	—	14а	9б	7а	—	—	89
13ж	—	4в	—	—	4	3б, д	8б	12в	14б	—	7г	—	—	90
—	—	—	4б, г	—	—	—	2б	—	17а	—	—	—	27	91
13д, е	6б, 7в	4г	—	—	—	—	8д, 9е	—	—	9г	—	—	—	92

№№ полуѣздной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валунн.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
								Поово
93	Суглино-супесь дернов. и слабоподзол., иногда съ примѣсью хряща.	Супесь слабоподз., иногда съ хрящемъ.	холм.	слаб.	—	—	—	—
94	Тоже.	»	ровн.	средн. или знач	—	—	—	—
95	Тоже.	Подзол. супесь, иногда съ хрящемъ.	»	рѣдк.	1	—	—	—
96	Тоже.	Глиииист. песокъ, иногда съ хрящемъ.	волн. и ровн.	слаб.	—	45	—	—
97	Тоже.	Полуботныя почвы.	ровн.	»	—	46	7	—
98	Суглино-супесь на близкой глинѣ известняка.	Карбонатныя почвы.	»	»	—	—	—	—
99	Суглино-супесь подзол.	—	»	»	—	41	—	15
100	Тоже.	Грубый суглинокъ, рѣже груб. супесь и песокъ.	отчасти холм.	»	—	52 (1д)	—	22
101	Тоже.	Средн. суглин. слабоподз., рѣже подзолистый.	ровн.	»	—	—	—	—
102	Тоже.	Средній, рѣже грубый суглинокъ.	волн. и бугр.	средн.	—	—	—	—
103	Тоже.	Легкій суглин. и суглино-супесь слабоподзолист.	ровн. и волн.	б. ч. слаб.	—	41	—	19, 17
104	Тоже.	Легкій суглин. и суглино-супесь сильноподзол.	ровн.	слаб.	—	—	—	16
105	Тоже.	Супесь, иногда глинист. песокъ.	»	рѣдк.	—	34	—	—
106	Тоже.	Супесь подзол,, рѣже слабоподз., иногда груб. суглинокъ.	ровн. и волн.	мѣст. знач.	—	—	9	18
107	Тоже.	Глинистые пески.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
108	Тоже.	Полуболотныя почвы.	»	б. ч. слаб.	—	—	—	—
109	Суглино-супесь, близк. къ супес., супесь на глинѣ, слабоподз., рѣже подз.	—	»	слаб.	16	—	—	—
110	Суглино-супесь, рѣже супесь, на песч. холмахъ.	Грубые суглин. и супесь.	б. ч. ровн.	средн.	—	—	8	—
111	Суглино-супесь сильноподзолистая.	—	ровн.	нѣтъ.	—	—	—	—
	V.							
112	Супесь на близкой глинѣ дернов. и слабоподзол.	—	ровн.	б. ч. слаб.	—	42а	34, 22	—
113	Тоже.	Грубые суглин. и песокъ.	б. ч. бугров.	знач.	—	42д	25	—

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Торошинская.	Жуковская.	Пикалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
л о с т н ы я	г р у п п ы	и	п о д г р у п п ы.											
—	—	—	4в	—	—	3г	—	—	17б	—	—	—	15, 26	93
—	—	—	—	3г	3	—	—	12г	15в	—	—	—	—	94
—	—	—	—	—	—	—	2г	—	—	—	7в	—	—	95
—	—	—	—	—	—	—	2д	—	15б	—	—	—	—	96
—	7б	4д	4д	3а	—	—	2е, 8е	12д	16	9д	—	—	—	97
—	6в, г	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98
12	—	5а, б	5а	4д	5	—	9г	13а	—	10а	8а, в	—	16, 28	99
8а, 12а	7г	—	—	—	—	—	—	—	11	8	—	—	17	100
8г	—	5в (2д)	—	—	—	—	—	—	6	10в	—	—	18	101
—	—	—	—	4г	—	—	—	13б	—	—	—	—	—	102
8в	7д	5в (2д)	5б	—	5 (2д)	—	9а, д	—	9	10б	8б	—	—	103
—	—	—	—	—	5 (1д)	—	—	—	—	—	—	—	—	104
8б 12б	—	5г	—	4в	—	—	—	13в	7, 10	10г	8г	—	19, 24	105
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106
12в	—	—	—	4б	—	—	9ж	—	—	—	—	—	—	107
—	—	5д	5в	4а	—	—	9з	13г	8	10д	8д	—	—	108
—	—	—	—	—	—	—	8ж, 9в	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
—	7а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111
—	4г	—	—	—	—	—	10в	—	19б	—	6а	—	—	112
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113

№№ поуѣздной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валунн.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
114	Супесь на близкой глинѣ дернов. и слабоподзол.	Средній суглин. сѣрый и красноватый.	б. ч. ровн	слаб.	—	—	—	—
115	Т о ж е.	Легк. сугл. и сугл.-супесь, рѣже супесь на глинѣ.	»	»	—	33, 42в	23	25
116	Т о ж е.	Супесь на пескѣ слабоподз. и подзолистая.	ровн.	б. ч. слаб.	2, 13	42г	—	—
117	Т о ж е.	Глин. пески, иногда съ грав. и хрящ. и хрящев.	иногда бугров.	мѣст. знач.	19	42б	25б	—
118	Т о ж е.	Карбонатныя почвы.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
119	Т о ж е.	Полубол. и сильно-подзолист. суглинки.	»	нѣтъ или слаб	—	—	26	—
120	Супесь на пескѣ слабоподзолист. и дернов., рѣже подзолистая.	—	б. ч. ровн.	»	14	27	27, 36	—
121	Т о ж е.	—	ровн.	мѣст. знач.	—	6	—	—
122	Т о ж е.	—	холм.	средн. или знач.	—	30	29	—
123	Т о ж е.	Средн. и груб. суглинки.	волн. и холм.	мѣст. знач.	—	14. 32	—	28
124	Т о ж е.	Легкій суглинокъ, иногда близк. къ средн., слабоподзолист. и дернов.	ровн.	б. ч. слаб.	3, 10	26, 29	—	27
125	Т о ж е.	Легкій суглин. и суглиносупесь подзол. и забол.	»	слаб.	—	—	—	—
126	Т о ж е	Супесь, иногда съ грав. и хрящемъ.	»	»	—	7	—	—
127	Т о ж е.	Супесь подзолистая.	»	мѣст. знач.	—	24	—	—
128	Т о ж е.	Пески глинистые.	мѣст. волн.	»	6, 24	10, 28, 25, 31, 55	—	26
129	Т о ж е.	Полуболотныя почвы.	б. ч. ровн.	слаб.	—	—	—	29
130	Супесь песковатая, рыхлая.	Пески слабоглинистые.	волн. и ровн.	знач.	—	—	—	—
131	Супесь съ примѣс. гравія и хряща, и хрящеватая.	—	ин. волн. и бугр.	мѣст. знач.	—	—	28, 35	—
132	Т о ж е.	Грубов. суглин, тяжел. или средній.	отчасти бугр.	знач.	4	—	30, 32, 37	—
133	Т о ж е.	Средній суглинокъ красноватый.	б. ч. ровн.	средн.	—	—	—	—
134	Т о ж е.	Средній суглинокъ подзолистый.	ровн.	мѣст. знач,	—	—	—	—

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Торошинская.	Жуковская.	Пикалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
лостные группы и подгруппы.														
—	—	—	—	—	—	—	—	14б	—	12а	6д	9в	—	114
—	4а	—	—	—	—	—	5б	5а, 14в	18а, 19а	—	6в	—	—	115
—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	6б	—	—	116
—	4б	—	—	—	—	—	—	—	19в	—	—	—	—	117
—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118
—	—	6	—	—	—	—	—	14а	18б	—	6г	—	—	119
19в	2в, 3	—	—	—	9в	—	10а	—	—	—	1	9а	30б	120
—	—	8а	6б	8в	—	5а	—	—	—	—	—	—	—	121
—	—	—	—	—	—	4а	5а, г	—	—	—	—	—	33	122
10	—	—	—	—	9а	—	—	5д	—	11в	—	7б, 9в	32, 36	123
19а	2б	8в	6а	8г	9б, 7	4б, в, 5г	3д, 10г	5г, 16г	2б	—	3	9б, 7а	30а, в, 34	124
—	—	—	—	8а	—	—	5е, 10д	—	27	—	3б	—	—	125
—	—	—	6г	7	—	—	—	—	—	—	3а	—	—	126
—	—	8б	6в, 7	—	—	—	10б	16в	23	—	—	—	—	127
19б	—	8г	6д	8б	—	4г, 5в, д	5в, 10е	5в, 16е	—	13	2	7в	30г	128
—	—	—	6е	—	—	4д, 5б	—	—	28	12б	—	7г	—	129
—	2а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130
—	4в	—	8а	—	—	6а	—	16а	22	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	16б	—	—	—	—	—	133
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11б	—	—	—	134

№№ почвенной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валунн.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
							Поово	
135	Супесь съ примѣс. гравія и хряща, и хрящеватая.	Легк. сугл. и сугл.-супесь, рѣже супесь на глинѣ слабоподз., иногда подз.	волн. и бугр.	б. ч. знач.	— 7	—	—	—
136	Тоже.	Супесь на пескѣ и глин. песокъ.	слегка волн.	мѣст. знач.		—	24, 33	—
137	Тоже.	Глин. песокъ, иногда съ гравіемъ и хрящемъ.	б. ч. бугр.	знач.	5	—	—	—
138	Тоже.	Полуболотн. и заболоч. почвы.	б. ч. ровн.	мѣст. знач.	—	—	31	—
139	Супесь хрящев. на близкой плитѣ.	Полукарбонатныя и полуболотныя почвы.	ровн.	слаб.	—	—	—	—
140	Супесь подзол. на близкой глинѣ.	—	отчасти бугр.	мѣст. знач.	—	—	16, 21, 18	—
141	Тоже.	Грубыя почвы.	б. ч. ровн.	средн.	—	—	17 (3д)	—
142	Тоже.	Суглинки и сугл.-супеси.	»	»	—	—	17 (4д)	—
143	Тоже.	Глинист. песокъ, супесь съ хрящемъ.	»	слаб.	—	—	17 (5д)	—
144	Тоже.	Полуболотныя почвы.	ровн.	средн.	—	—	17 (4д)	—
145	Супесь сильноподзол. на близкой глинѣ.	»	ровн. мѣст. вид.	сильн.	—	—	15	—
146	Супесь подзолистая на пескѣ.	Средн. слабоподз., рѣже подзол. суглин., груб. суглин., подзолист.	отчасти бугр.	мѣст. знач.	—	—	20	—
147	Тоже.	Легк. сугл. и сугл.-супесь слабоподз., рѣже подз.	б. ч. ровн.	слаб. мѣст. знач.	—	—	—	—
148	Тоже.	Супесь слабоподзолист. и и дерновая.	ровн.	б. ч. слаб.	15	—	20 (2д)	—
149	Тоже.	Глин. песокъ слабоподз., рѣже подзолист.	»	мѣст. знач.	18, 21, 26, 25, 29	5	—	—
150	Тоже.	Полуболотныя суглинки.	»	нѣтъ.	—	—	—	—
151	Супесь подзол. на пескѣ, иногда съ грав. и хрящ.	—	б. ч. ровн.	слаб.	17	—	19	24
152	Супесь подзол. и слабоподзол. на близ. плитѣ.	—	ровн.	»	—	—	—	—
	VI.							
153	Глинист. песокъ слабоподзол., рѣже подзол.	—	ровн.	слаб.	—	2	38	30а
154	Тоже.	Суглинки, б. ч грубые.	волн. и бугр.	б. ч. слаб.	—	11, 13	—	30г
155	Тоже.	Легк. сугл. и сугл.-супесь.	волн.	рѣдк.	—	—	—	30в
156	Тоже.	Супесь слабподзол., рѣже подзолистая.	б. ч. ровн.	слаб. ин. знач.	8, 9	21, 20, 34	—	30б

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Горошинская.	Жуковская.	Никалихинск.	Виделибская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
лостные группы и подгруппы.														
—	—	—	—	—	—	6б, в, г	—	—	24, 25	11в	—	—	—	135
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	—	—	—	—	6д	—	—	—	11а	—	—	35	137
—	—	—	—	—	—	—	—	5д, 16д	28 (2д)	—	—	—	—	138
—	—	—	8б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139
—	—	7а	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	141
—	—	7б	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	142
—	—	7в	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	145
20а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4, 5	8б, в	—	146
20б	1б	9б, в	9б, в	9в	8	—	11б	—	—	—	5б	—	—	147
—	—	9г	9г	9г	—	—	—	—	—	—	—	—	29	148
20в	1а	—	—	9б	—	—	11в	—	—	—	—	7в, 8г	—	149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5а	8д	—	150
11, 20г	1в	9а, д	9а	—	—	7а, б, в	11а	15	21	—	—	8а	31	151
—	—	—	—	9а	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
—	—	—	10а	10в	—	8а	—	17	—	—	—	10г	—	153
—	—	—	—	—	—	—	—	6б	29	—	—	—	—	154
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10а	—	155
—	—	10	—	10а	—	8б	6	6а	—	—	15	—	—	156

№№ поуѣздной группы.	Преобладающая почва.	Главная изъ подчиненныхъ почвъ.	Рельефъ.	Валуны.	Слободская.	Печерская.	Паниковская.	Изборская.
					Пово			
157	Глинист. песокъ слабоподзол., рѣже подзол.	Пески сильноподзолист.	ровн.	нѣтъ.	—	12	—	—
158	Тоже.	Песокъ слабоподз., боров.	»	слаб.	31	—	—	—
159	Тоже.	Полуболотная супесь.	»	нѣтъ.	—	—	—	—
160	Глин. песокъ, иногда съ примѣс. грав. и хряща и хрящеватый.	—	б. ч. бугр.	слаб.	—	1, 22	—	—
161	Тоже.	Супесь.	волн.	»	22	—	—	—
162	Глинист. песокъ подзол., рѣже сильноподзол	—	ровн.	мѣст. знач.	12, 28	—	—	—
163	Тоже.	Супесь слабоподзолист. и подзолистая.	»	б. ч. слаб.	27, 30	—	—	—
164	Пески слабоглинистые.	—	ровн. и волн.	мѣст. знач.	23	23	—	—
	VII.							
165	Грубый суглинокъ красный и бурый.	—	холм.	слаб.	—	—	—	2в
166	Тоже.	Средн. подзол. суглин.	»	»	—	—	—	—
167	Тоже.	Легк. сугл. и сугл.-супесь слабоподзол. и подзол.	б. ч. холм.	»	—	—	—	2б
168	Тоже.	Супесь слабоподзолист. и подзолистая.	холм.	мѣст. знач.	—	—	6 (3д)	—
169	Тоже.	Пески.	»	средн.	—	—	—	2а
170	Грубые суглинки и пески.	Средній подзол. суглин.	»	»	—	—	—	—
171	Тоже.	Глинист. песокъ и супесь.	»	знач.	—	—	6 (4д)	—
	VIII.							
172	Полукарбонатныя и карбонатныя почвы.	—	ровн.	обиліе извест. щебня.	—	—	—	—
173	Тоже.	Грубый суглин. съ прим. хряща и щебня известн.	»	»	—	—	—	1
	IX.							
174	Полуболот. и заболочен. суглинки.	—	ровн.	нѣтъ.	—	54	14 (15д)	—
175	Тоже.	Средній слабоподзолист. и подзолист. суглинокъ.	»	слаб.	—	—	—	—
176	Тоже.	Сугл.--супесь слабоподз. и подзолистая.	»	»	—	—	—	—
177	Тоже.	Супесь и песокъ слабоподзол. и подзолист.	»	б. ч. нѣтъ.	—	—	—	31
178	Тоже.	Подзолы и рыхлые пески.	»	нѣтъ.	—	—	—	—
179	Полуболотн. суглино-супеси и супесь.	—	»	слаб.	—	—	14	—

Палкинская.	Логазовская.	Сидоровская.	Псковоградск.	Остенская.	Торошинская.	Жуковская.	Пикалихинск.	Вилембская.	Мелеховская.	Прудская.	Докатовская.	Славковская.	Заборовская.	№№ групп.
лостные группы и подгруппы.														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10б	—	157
—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	158
—	—	—	—	10б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	159
—	—	—	10б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	160
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	161
21	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	10в	—	162
—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	163
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	164
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1д	—	—	—	165
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1б	—	—	—	166
2б	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1в	—	—	—	167
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1г	—	—	2б	168
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	169
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1а	—	—	—	170
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	171
—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	172
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173
—	—	11	11а	—	11	9а	—	18а	—	14а	16	—	—	174
—	—	—	—	—	—	—	13в	—	30	14б	—	—	—	175
22	—	—	—	—	—	—	13а	18г	—	—	—	—	—	176
—	14	—	—	—	—	—	13б	18б, в	—	—	—	11а	—	177
—	—	—	—	—	—	9б	—	—	—	—	—	—	—	178
—	—	11а	11б	—	—	—	—	—	—	—	—	11б	—	179

Алфавитный списокъ

надѣльныхъ деревень Псковскаго уѣзда.

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Абакшина	770	Пикалихинск.	Невадицкаго	государ.	9
Абрамихино-Слизово	10	Печерской	Печерскаго	—	146
Авгугъ	1643	Славковской	Малозаходск.	—	47
Аверкіево	1263	Мелеховской	Аверкіевск.	помѣщич.	63
Авинчище	139	Печерской	Авинчинск.	государ.	74
Авдотово	616	Изборской	Третьяковск.	—	20
Авдоши и Разговорово	537	Остенской	Остенскаго	—	91
Авдѣево	47	Слободской	Любницкаго	помѣщич.	12
Авсѣево-Болото	734	Пикалихин.	Дубоновскаго	государ.	111
Авсѣйково	1834	Прудской	Прудского	—	34
Агафоново	982	Пикалихин.	Зарайскаго	—	88
Агафоново	1482	Прудской	Добровицк.	—	127
Ажово-Игнатово	1487	—	Степашевск.	—	56
Ажово	1778	Докатовской	Ажовскаго	—	84
Аксеново-Никольское	1465	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	54
Акулино	1562	Мелеховской	Мелеховскаго	—	28
Аладышево	341	Логазовской	Паниковскаго	государ.	109
Аленкино	242	Псковоград.	Филоновск.	помѣщич.	64
Алехново	683	Паниковской	Голинскаго	—	93
Алтухново	41	Прудской	Кн.-Ивановск	государ.	13
Альхимово	1213	Сидоровской	Лобановскаго	помѣщич.	62
Амосово	91	Остенской	Конечинскаго	государ.	96
Амосово-Логиново	1562	Мелеховской	Филатогорск.	—	16
Амосово-Аристово	1587	Докатовской	Амосовскаго	—	64
Амосово	838	Палкинской	Веретинскаго	—	35
Ананьино	413	Печерской	Улановскаго	—	89
Анашкино	777	Изборской	Поддубскаго	—	52
Андреховщина	661	Остенская	2 Вастицкаго	—	55
Андрейково	187	Изборская	Кошельскаго	—	144
Андроново	628	Палкинская	Андроновск.	—	11
Андрюково	139	Печерская	Авинчинск.	—	587
Андрюшино	971	Пикалихин.	Полонскаго	—	114
Андрюшино-Борисовы-Ключи	1913	Мелеховская	Корешников.	—	47
Анекино	630	Палкинская	Веретинск.	—	39
Анисимово	1085	Пикалихин.	Зарайскаго	помѣщич.	82
Анисимово	926	Сидоровская	Еремпнскаго	—	39
Анохово	527	Логазовская	Карловскаго	государ.	66
Антипово	284	Псковоград.	Любятовск.	—	30
Антуфьево-Алтухново	41	Прудской	Кн.-Ивановск	—	13
Анцына-Гора	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	171

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества,	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Апаровщина. . . .	231	Остенской	Никольскаго	помѣщич.	13
Аполихино Б. . . .	1457	Паниковской	Шляховскаго	—	20
Аполихино М. . . .	1457	—	—	—	21
Аполишино	123	Псковоград.	Подберезск.	государ.	51
Апросово-Озерово . . .	1551	Прудской	Губинскаго	—	82
Ардашево	1338	Виделибской	Запольскаго	помѣщич.	25
Аристово	396	Паниковской	Паниковск.	—	4
Аристово	1587	Докатовской	Амосовскаго	государ.	64
Аристово	824	Логазовской	Филатогорск.	помѣщич.	134
Арламское	1442	Паниковской	Ключищенск.	государ.	135
Артемино	1058	Виделибской	Глазухинск.	—	21
Артюшино	1297	—	Озеровскаго	—	67
Артюшино	1128	Мелеховской	Корешников.	—	57
Артюшино-Бахурино . .	1703	Докатовской	Амосовскаго	—	58
Долгушино					
Асиновичи	1405	Виделибской	Никольскаго	помѣщич.	58
Асипазово	91	Псковоград.	Котицкаго	государ.	55
Астрахово	855	Логазовская	Тупскаго	помѣщич.	122
Атаки Б.	814	Сидоровская	Стримуткин.	—	117
Атаки М.	814	—	—	—	119
Атаманово	1489	Прудской	Степашевск.	государ.	57
Афонасово	786	Сидоровской	Старухинск.	—	105
Афонасово	631	Палкинской	Веретинск.	—	28
Афонино	988	Пикалихин.	Замошскаго	помѣщич.	45
Ащерино-Шерино . . .	1898	Заборовской	Загрязскаго	государ.	75
Бабаево Б.	326	Логазовской	Голодушин.	государ.	27
Бабаево	177	—	—	помѣщич.	11
Бабино-Каменище . . .	1	Слободской	Силищенск.	государ.	50
Бабино	1443	Мелеховской	Яхновскаго	—	107
Бабино	1177	Сидоровской	Еремпнскаго	—	50
Бабино	139	Печерской	Улановскаго	—	82
Бабошино	994	Пикалихин.	Зубовскаго	—	100
Бабково	103	Печерской	Лебедовскаго	—	133
Бадухино	1098	Палкинской	Заболотскаго	—	77
Баево	1528	Прудской	Степашевск.	—	48
Баево-Городецъ--Уткино-Рѣшетово .	1528	—	Дуловскаго	—	69
Базары	948	Палкинской	Краснодубов.	—	93
Баландино	1279	Мелеховской	Яхновскаго	—	110
Балавино	139	Печерской	Улановскаго	—	87
Баландино	995	Палкинской	Щербаковск.	—	161
Балсовикъ	399	Логазовской	Логазовскаго	—	72
Балуево	663	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	11
Барановка	822	Логазовской	Филатогорск.	государ.	146
Бараново-Беклешово . .	1846	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	98
Бараново-Валуево . . .	1846	—	—	—	99
Бараново	1404	Палкинской	Веретинск.	государ.	24
Бараново	1013	—	Старинскаго	—	126

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Барабаново	495	Изборской	Высицкаго	государ.	109
Барбаши	467	Сидоровской	Васильевск.	помѣщич.	7
Барканово	103	Печерской	Лебедовскаго	государ.	126
Барышево	91	Остенской	Конечинскаго	—	95
Батлово	195	Пикалихин.	Кебскаго	—	33
Батковичи	724	Изборской	Петровскаго	помѣщич.	4
Батогово	618	Логазовской	Борисовскаго	—	2
Батурино	1703	Докатовской	Амосовскаго	государ.	58
Бахарево	1158	Мелеховской	Дмитровск.	помѣщич.	123
Бахлово	972	Пикалихин.	Зарайскаго	государ.	86
Башкирово	54	Слободской	Лисейскаго	—	27
Башмаково	905	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	83
Бдюха-Бунехово	1850	Докатовской	Ракитскаго	государ.	80
Бенево.	443	Палкинской	Андроновск.	—	6
Бердово	313	Псковоград.	Клишовскаго	—	5
Бердово	1669	Славковской	Бердовскаго	—	58
Березки	160	Псковоград.	Любятовск.	—	23
Березки	739	Пикалихин.	Зубовскаго	помѣщич.	92
Березы	61	Слободской	Любинцкаго	государ.	21
Березнюкъ Б.	103	Печерской	Лебедовскаго	—	121
Березнюкъ М.	103	—	—	—	130
Березино	1594	Докатовской	Бубневскаго	помѣщич.	32
Березино 2-е	1594	—	Дымцевскаго	—	16
Березино	1139	Мелеховской	Аверкіевск.	—	64
Бехтерево	995	Палкинской	Щербовскаго	государ.	158
Бобково	198	Изборской	Мальскаго	—	119
Бобровники	480	Пикалихин.	Кебскаго	помѣщич.	27
Боброво	1446	Паниковской	Дмитріевск.	—	92
Бобры	387	—	Лавровскаго	—	52
Бобыли-Горъ	1398	Виделибской	Александров.	государ.	5
Бобъяково	774	Изборской	Бабъяковск.	—	75
Богданово	204	Остенской	Ершовскаго	помѣщич.	17
Богомолово	685	Паниковской	Желѣзовск.	государ.	173
Боженово	1173	Сидоровской	Лобановск.	—	61
Болдина-Гора-Болдино	1279	Мелеховской	Яхновскаго	—	109
Болдина-Гора-Горушка	1077	Пикалихин.	Озеровскаго	—	57
Болоты М.	1008	—	Дубановскаго	помѣщич.	109
Болотово	1463	Мелеховской	Филатовск.	государ.	24
Болотово	630	Палкинской	Озеровскаго	—	105
Болты	734	Пикалихин.	Дубановскаго	—	111
Борзые-Бароново	1404	Палкинской	Веретинск.	—	24
Борисково	1420	Мелеховской	Яхновскаго	—	115
Борисково	193	Логазовской	Борисовскаго	—	7
Борисовичи	1890	Заборовской	Медвѣдицк.	—	39
Борисово-Замошье	713	Паниковской	Ясенецкаго	помѣщич.	62
Борисовы-Ключи	1913	Мелеховской	Корешников.	государ.	47
Борисово-Карнаухово	1706	Докатовской	Амосовскаго	—	56
Боровая Гора-Подберезье	1058	Виделибской	Глазухинск.	—	20

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. опис.
Боровики и Гверсно . .	1633 1631	Славковской	Боровиковск.	государ.	5
Боровиково	794	Изборской	Бобъяковск.	—	68
Боровки-Боровково . .	1150	Мелеховской	Волчеямск.	—	82
Боровки-Синицыно . .	464	Сидоровской	Васильевск.	—	18
Боровицы	876	—	Оленинскаго	помѣщич.	86
Боровицы	339	Логазовской	Голодушин.	—	15
Боровково-Боровки . .	1150	Мелеховской	Волчеямск.	государ.	82
Борокъ 1-й	1876	Заборовской	Заборовскаго	помѣщич.	59
Борокъ 2-й	1876	—	—	—	58
Борокъ 1-й	426	Паниковской	Лазоревскаго	—	66
Борокъ 2-й	426	—	—	—	71
Борокъ лѣтній . . .	498	Изборской	Высицкаго	государ.	110
Борокъ	420	Печерской	Улановскаго	—	101
Борокъ	1869	Докатовской	Сакиринск.	—	127
Боръ	1878	Заборовской	Маньшинск.	помѣщич.	1
Борохново	986	Палкинской	Краснодубов.	государ.	86
Бортниково	1600	Виделибской	Сакаевскаго	помѣщич.	73
Борщевицы	447	Изборской	Третьяковск.	государ.	28
Баскаково-Аблашское . .	1442	Паниковской	Ключищенск.	—	135
Ботанино	304	Печерской	Моложевск.	—	25
Ботвино	1516	Паниковской	Ключищенск.	—	130
Бочкино	1588	Докатовской	Бочкинскаго	помѣщич.	21
Боярщина	342	Логазовской	Паниковск.	государ.	105
Бойницы	184	—	Голодушин.	—	30
Брагино	1852	Докатовской	Пустынскаго	—	117
Брезделево	187	Паниковской	Заболотскаго	—	111
Бритиково	443	Палкинской	Веретинск.	—	29
Бродино-Бородино . .	748	Пикалихин.	Зряковскаго	—	72
Бродъ	778	Сидоровской	Старухинск.	помѣщич.	98
Бродъ	360	Изборской	Изборскаго	государ.	18
Бродцы	917	Сидоровской	Стримуткин.	помѣщич.	118
Брунишево 1-й . . .	1467	Паниковской	Ключищенск.	государ.	145
Брунишево 2-е . . .	1468	—	—	—	140
Брунишево	1468	—	Брунишевск.	помѣщич.	74
Брунишево	1468	—	—	—	81
Брусенка	942	Торошинской	Плѣшанскаго	государ.	15
Брушка	1265	Мелеховской	Лопатинск.	—	99
Брюхово	885	Палкинской	Веретинскаго	—	30
Брюшневка	1869	Заборовской	Девонисіевск.	—	56
Бубнево	554	Остенской	Чужбинскаго	—	65
Бубнево	1594	Докатовской	Бубневское	помѣщич.	29
Бубнево	1778	—	Платоновск.	государ.	74
Бубнево	1598	Веделибской	Алексѣевск.	помѣщич.	2
Будникъ	467	Сидоровской	Васильевск.	—	6
Будовижъ	88	Слободской	Будовижск.	государ.	81
Букаши	580	Торошинской	Букашевск.	—	27
Букачи-Укропова . . .	1556	Мелеховской	Филатовскаго	—	18

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Букехово	1850	Докатовской	Ракитскаго	государ.	80
Булатново	1	Печерской	4 Лебедовск.	—	129
Булатово	986	Пикалихин.	Рѣчинской	помѣщич.	12
Буравенки	187	Паниковской	Заболотскаго	государ.	123
Буравецъ-Денисовска	411	—	Голинскаго	помѣщич.	95
Буравецъ М.	7	Печерской	Рагожинск.	государ.	167
Буравецъ Б.	7	—	—	—	157
Бурдина	403	Логазовской	Лагазовскаго	—	75
Бурмакино	151	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	96
Бурмашево	1094	Пикалихин.	Полонскаго	государ.	116
Бутырки Б.	1291	—	Рѣчинскаго	—	11
Бутырки М.	1291	—	—	—	19
Бухлово	694	Паниковской	Желѣзовск.	—	199
Бучнево	793	Изборской	Волковскаго	—	41
Бѣлище	1307	Виделибской	Салпенковск.	—	90
Бѣлохвостово-Мачурино	1	Печерской	2 Выморовск.	—	137
Бѣлохвостово	774	Изборской	Бобъяковск.	—	73
Бѣлково	760	—	Поддубскаго	—	46
Бѣлково	408	Логазовской	Логазовскаго.	помѣщич.	69
Бѣлково	446	Изборской	Третьяковск.	государ.	27
Бѣлякъ	1678	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	34
Бѣльскъ Больш. Лыжино тожъ.	1678	—	—	—	35
Бѣльскъ	401	Паниковской	Паниковск.	—	1
Быканово	1371	Виделибской	Локотскаго	государ.	46
Быково	1890	Заборовской	Медвѣдицк.	—	37
Быково	803	Изборской	Тешевицкаго	—	88
Быково	835	Палкинской	Веретинск.	—	31
Быково-Харлышево	1771	Докатовской	Амосовскаго	—	65
Бѣляево	697	Жуковской	Жуковскаго	—	15
Вадницыно	827	Палкинской	Краснодуб.	—	84
Вадрино	1184	Сидоровской	Еремпнское	—	53
Ваксарово-Пельзики	685	Паниковской	Воронкинск.	—	155
Вальнево	782	Сидоровской	Старухинск.	помѣщич.	92
Валуево	1846	Прудской	Никольскаго	—	99
Ваймицы	397	Логазовской	Корловскаго	—	47
Ванькп-Ильино	1479	Прудской	Губинскаго	—	77
Ванцево	1005	Пикалихин.	Замошенск.	государ.	53
Ванюхино	1200	Сидоровской	Лобановскаго	—	73
Варагушино	1125	Мелеховской	Корешников.	—	45
Варапаново	569	Логазовской	Корловскаго	—	59
Варварино и Ваньково	1543	Прудской	Степашевск.	—	53
Варкулево	678	Паниковской	Новотроицк.	помѣщич.	22
Варусово	41	Слободской	Любницкаго	—	7
Васильево	782	Сидоровской	Старухинск.	—	100
Васильево	747	Палкинской	Усадищенск.	государ.	131
Вастица	360	Изборской	Изборскаго	—	17
Васцы Больш.	659	Остенской	2 Вастицкаго	—	52
Васцы Мал.-Задорожье	672	—	Вастицкаго	—	51
Ваулино	91	Псковоград.	Ваулинскаго	—	36

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Вашина Гора	103	Печерской	6 Митковицк.	государ.	110
Вашково	783	Изборской	Поддубскаго	—	57
Вашково	1596	Докатовской	Тешковскаго	—	49
Веделибская	1600	Виделибской	Александров.	помѣщич.	4
Ведерниково-Маниково	223	Печерской	Моложевск.	государ.	23
Ведюгино	794	Изборской	Бобъяковск.	—	71
Векшино	318	Псковоград.	Клишовскаго	—	14
Великое Село	91	—	Ваулинскаго	—	35
Великое Поле	630	Остенской	Великопол.	—	39
Великополье	786	Изборской	Поддубскаго	—	51
Великіи	200	Остенской	Конеченскаго	—	99
Веренково	114	Паниковской	Веренковск.	помѣщич.	34
Веретино	163	Печерской	Улановскаго	государ.	96
Веретье	630	Палкинской	Веретинск.	—	21
Вернявино	1183	Сидоровской	Лобановск.	—	71
Вертогузово	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	17
Вертушкино	348	Изборской	Мальского	—	121
Вертяженка	1261	Мелеховской	Аверкіевск.	—	67
Верхній Островъ	646	Остенской	18 Талабск.	—	21
Верхній Мостъ	1761	Докатовской	Егорьевскаго	—	90
Верхоустье	1	Слободской	Малохростиц.	—	42
Верхулицы	1	—	Кулисскаго	—	76
Веселкино	685	Паниковской	Воронкинск.	—	162
Веселкино-Выселокъ-Изваръ	187	Печерской	Голинскаго	—	84
Вешилово	1427	Мелеховской	Лапатинскаго	—	95
Видовичи Б.	557	Логазовской	Карловскаго	помѣщич.	52
Видовичи М.	573	—	—	государ.	62
Виски	339	Изборской	Васницкаго	—	107
Вишняково	317	Печерской	Ивановскаго	—	39
Власово	1834	Прудской	Прудского	—	65
Власово-Улазово	1074	Пикалихин.	Замошскаго	—	47
Воложенецъ	452	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	77
Волки	1183	—	Еремінскаго	государ.	44
Волково	791	—	Волковскаго	—	29
Волково	1184	—	Еремінскаго	—	52
Волково	609	Изборской	Волковскаго	—	38
Волково	684	Пикалихин.	Зарайскаго	—	89
Волково	436	Логазовской	Паниковскаго	помѣщич.	98
Волково Старое	1093	Пикалихин.	Полонскаго	государ.	118
Волково	1204	Виделибской	Никольскаго	помѣщич.	63
Володино	1	Печерской	Печерскаго	государ.	143
Володино	766	Пикалихин.	Невадицкаго	—	4
Волосаново	91	Псковоград.	Ваулинскаго	—	43
Волосово Запрудье	1128	Мелеховской	Мелеховскаго	помѣщич.	39
Волосово	1265	—	Аверкіевск.	государ.	72
Волохово	1594	Докатовской	Волоховск.	помѣщич.	10
Волочекъ Б.	1631	Славковской	Боровиковск.	государ.	6
Волочекъ М.	1633	—	Дорицкаго.	—	21

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Волчьи Ямы. . . .	1150	Мелеховской	Волчеямскаго	государ.	81
Вольсачево	996	Пикалихин.	Зубовскаго	—	98
Воробьево	1894	Заборовской	Шахновскаго	—	12
Воробьево	182	Логазовской	Голодушинск	—	29
Воробьево	1681	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	39
Воробьево	1	Печерской	Выморовское	государ.	141
Воробьево-Выставка . .	1387	Виделибской	Воробьевск.	—	11
Воронино	1848	Прудской	Никольскаго	—	116
Воронино Новое-Львово .	1848	—	—	помѣщич.	104
Воронино-Сафонино . .	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	государ.	41
Воронково	20	Слободской	Кулейскаго	–	56
Воронково	303	Печерской	Моложевск.	—	29
Ворошилино. . . .	803	Изборской	Тишевицкаго	—	86
Ворошилово	794	—	Бобьяковск.	—	66
Воскресенщина-Заходцы. .	680	Жуковской	Засѣцкаго	—	6
Воскресенщина . . .	794	Силоровской	Волковскаго	—	34
Вохпно	202	Изборской	Кошелевск.	—	141
Войниха	1623	Виделибской	Локотскаго	—	49
Выбовска	46	Слободской	Любницкаго	—	22
Выдоръ, Гокино и Лапино .	441	Логазовской	Голодушинск	—	23
Выжлово-Дьяконовщина и	842	—	Паниковск.	—	104
„ Елисѣево-Архангельщ.	841				
Вылазово	89	Слободской	Кулисскаго	—	78
Выморково-Пластырково. .	1	Печерской	Выморовск.	—	139
Выползово	1	Слободской	Малохростиц.	—	40
Выселки Дитятино . .	698	Паниковской	Лазоревскаго	помѣщич.	73
Выселокъ изъ д. Хрястоловой.	366	Логазовской	Звенковскаго	государ.	38
Выслово	559	Остенской	Чужбинскаго	—	80
Высокій Мостъ . . .	705	Паниковской	Ключищенск.	—	149
Высоцкъ	1301	Виделибской	Озеровскаго	помѣщич.	64
Выставка	24	Псковоград.	Любятовск.	государ.	25.26
Выставка	1693	Докатовской	Бочкинскаго	помѣщич.	17
Выставка-Воробьево . .	1290	Виделибской	Воробьевск.	государ.	11
Выставка	790	Палкинской	Усадищенск.	—	136
Вышино	1677	Славковской	Логазовскаго	—	55
Вѣкшина	1387	Виделибской	Семятинскаго	—	115
Вѣтошка	821	Логазовской	Филатогорск.	помѣщич.	135
Вѣшки	1387	Виделибской	Воробьевск.	государ.	12
Вязиково	149	Печерской	Улановск.	—	108
Вязиково Б. . . .	153	—	—	—	95
Вязмово-Острецово . .	452	Изборской	Третьяковск.	—	31
Вязокъ	1353	Виделибской	Каменскаго	—	42
Вятска М.	1608	—	Сакоевскаго	помѣщич.	75
Вяцка Б. Вятцкъ . . .	1614	—	—	—	69
Гаврилово	805	Сидоровской	Стремуткин.	государ.	131
Гаврилово	979	Палкинской	Голубовскаго	—	50
Гаврилово	827	Логазовской	Филатогорск.	—	144

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Гагариново	198	Изборской	Кошелькинск	государ.	136
Гаглово	794	—	Бобьяковск.	—	64
Гагулино	1455	Паниковской	Ключищенск.	—	147
Гагулино-Подгорье	1461	—	—	—	148
Гайново	630	Палкинской	Веретинск.	—	41
Галичино	1801	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	1
Галковичи Верхн.	240	Торошинской	Подберезск.	государ.	36
Галковичи Нижн.	244	—	—	—	40
Голомя	1564	Прудской	Губинское	помѣщич.	81
Галушино	1137	Мелеховской	Аверкіевск.	государ.	71
Гальчиха	1869	Заборовской	Гальчихинск.	—	84
Гальцево М.	1	Печерской	Печерскаго	—	155
Гани	623	Палкинской	Андроновск.	—	7
Гарнево	794	Изборской	Бобьяковск.	—	67
Гашнево	953	Палкинской	Голубовскаго	—	42
Гверсно-Боровики	1633	Славковской	Боровиковск.	—	5
Гверстань-Дорожкино	335	Печерской	Ивановскаго	—	46
Гверстань, Ушаково-Ѳомино	218	—	3 Ивановск.	помѣщич.	33
„ Подболотье					
Гверстань-Ѳомино	218	—	—	—	32
Гвоздиково-Гвоздниково	1	—	4 Лебедовск.	государ	128
Гигино	139	—	1 Авинчинск.	—	57
Гилево	774	Изборской	Бобьяковск.	—	70
Гирино	630	Остенской	3 Великопол.	—	32
Глазаново	1785	Прудской	Прудского	—	37
Глазачи	1290	Пикалихин.	Полонскаго	—	121
Глазково-Скарпно	1450	Мелеховской	Аверкіевск.	—	73
Глазово	1	Слободской	Киршинскаго	—	64
Глазово	1321	Виделибской	Салпековск.	—	92
Глазухино и Красухино	1042	Виделибской	Глазухинск.	—	23
	1037				
Глистихино	156	Печерской	Авинчинск.	—	50
Глухово	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	—	42
Глухой Погостъ	1593	Докатовской	Шмойловск.	помѣщич.	11
Гмырино	1778	—	Плахоновск.	государ.	70
Глядково	736	Пикалихин.	Дубановск.	помѣщич.	108
Гнилино	774	Изборской	Бобьяковск.	государ.	63
Гнилицы	1676	Славковской	Посадскаго	—	28
Гнилище и Подвишенье	62	Логазовской	Борисовскаго	—	4
Гнилище	1973	Прудской	Нпкольскаго	помѣщич.	101
Гнилки	1898	Заборовской	Шахновскаго	государ.	18
Гнплкино	348	Изборской	Мальского	—	115
Гниловецъ	1850	Докатовской	Пустынскаго	—	119
Гниловецъ	309	Пикалихин.	Кебскаго	—	30
Гнилуха	357	Логазовской	Звенковскаго	помѣщич.	32
Гнильно	745	Пикалихин.	Зубовскаго	—	94
Говядово	1319	Сидоровской	Лобановск.	государ.	74

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества,	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Гоголево	1393	Виделибской	Саковскаго	государ.	80
Гоголевка Б.	173	Логазовской	Голодушин.	—	31
Гоголевка М.	172	—	—	помѣщич.	18
Гоголево	1093	Палкинской	Старинскаго	государ.	118
Гокино-Выдра-Лапино	441	Логазовской	Голодушин.	—	23
Голованово	603	Торошинской	Букашевск.	—	24
Голево.	1165	Прудской	Добровитск.	—	121
Головино	1	Печерской	Рагозинскаго	—	162
Голова	652	Остенской	Великопол.	—	37
Голенищево	1537	Прудской	Степашевск.	—	49
Голодуша	333	Логазовской	Голодушин.	—	20
Голубово	622	Остенской	Верхолинск.	—	49
Голубово	297	Псковоград.	Любятовск.	—	31
Голубово	1154	Мелеховск.	Волчанскаго	—	84
Голубово	979	Палкинской	Голубовскаго	—	51
Голубово	1937	Славковской	Подзоровск.	—	34
Гора	1850	Докатовской	Ракитскаго	—	77
Гора	1023	Виделибской	Каменскаго	—	40
Гора	494	Псковоград.	Плѣшановск.	—	20
Горанчарово.	1594	Докатовской	Бубновскаго	помѣщич.	30
Горанчарово.	684	Паниковской	Желѣзовск.	государ.	182
Горбатица	314	Печерской	3 Ивановск.	—	42
Горбатица	477	Пикалихин.	Кебскаго	—	34
Горбатье-Горбово	1759	Докатовской	Егорьевскаго	—	91
Горбово	699	Паниковской	Желѣзовск.	помѣщич.	19
Горбово	1395	Виделибской	Алексѣевск.	—	3
Горбово	1521	Прудской	Дуловскаго	—	60
Горбово-Горбатье	1759	Докатовской	Егорьевскаго	государ.	91
Горбово	1693	—	Бочкинскаго	помѣщич.	20
Гордѣево	1895	Заборовской	Медвѣдицк,	государ.	47
Горемыкино Новое	139	Печерской	Авинчинск.	—	53
Горенки	674	Паниковской	Воронковск.	—	166
Горивицы	1297	Виделибской	Сахновскаго	—	105
Горина	998	Палкинской	Щербовскаго	—	155
Гористище	778	Изборской	Поддубскаго	—	54
Горка	226	Печерской	Моложевск.	помѣщич.	5
Горки	381	Остенской	8 Конечинск.	государ.	106
Горки	734	Палкинской	Озеровскаго	—	111
Горланово Б.	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	184
Горланово М.	685	—	—	—	192
Горнево	312	Псковоград.	Березинскаго	помѣщич.	58
Городецъ-Баево, Уткино-Рѣшетово.	1528 1529	Прудской	Дуловскаго	государ.	69
Городище	1	Слободской	Городищен.	—	97
Горохово	103	Печерской	6 Митковск.	—	113
Горохово М.—Гороховка.	103	Изборской	Кошелькин.	—	128
Горушка М. и Родіонова	930	Сидоровской	Волковскаго	—	30
Горушка Б.	793	—	—	—	33

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Горушка-Болдина-Гора	1077	Пикалихин.	Озеровскаго	государ.	57
Горушка	366	Логазовской	Звенковскаго	—	36
Горушка	571	—	Корловскаго	—	54
Горушка Б.	1886	Заборовской	Медвѣдицк.	—	45
Горушка М.	1898	—	Загрязскаго	—	73
Горушка-Больш. Радунка тожъ	1869	—	Гальчихинск.	—	82
Горушка	1526	Прудской	Дуловскаго	—	72
Горушка	460	Сидоровской	Стремуткин.	—	129
Горушка	484	Изборской	Сѣнскаго	—	97
Горушка-Цаплино-Левяховка	577	Торошинской	Букашевск.	—	26
Горушка	972	Пикалихин.	Полонскаго	—	113
Горушка	1265	Мелеховской	Лопатинск.	—	99
Горушка Б.	173	Печерской	Улановскаго	помѣщич.	77
Горушка	139	—	Авинчинск.	государ.	70
Горушка М.	173	—	Улановскаго	помѣщич.	76
Горшаны-Ивановское	1869	Докатовской	Сакиринск.	государ.	125
Горшково	258	Псковоград.	Подберезск.	—	48
Горшково	791	Сидоровской	Васильевск.	—	19
Горъ-Бобыли	1398	Виделибской	Алексѣевск.	—	5
Горы	387	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	43
Горѣлица	1661	Славковской	Больш.-Забор	государ.	64
Горѣлый Дубъ-Епимахово	788	Сидоровской	Старухинск.	—	102
Горѣлый Рей	1	Печерской	7 Печерскаго	—	157
Горяйново	1837	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	96
Грабежи	1406	Палкинской	Веретинскаго	—	20
Грабилова Мал.	1	Слободской	Городищен.	государ.	94
Грабилово М.	1	Печерской	Моложевск.	—	20
Грабилово Б.	1	—	—	—	28
Грамашилово	1064	Пикалихин.	Озеровскаго	помѣщич.	54
Гредище	596	Логазовской	Тупскаго	—	115
Грибушн	1456	Паниковской	Лавровскаго	—	40
Гривки	734	Палкинской	Озеровскаго	государ.	110
Гришаково-Котелево и Гришина Гора Рѣшетово	996	—	Щербовскаго	—	153
Гриханиха	1173	Сидоровской	Лобановск.	помѣщич.	66
Гриханиха	1521	Прудской	Дуловскаго	—	63
Грихново	465	Сидоровской	Васильевск.	государ.	14
Грихново	139	Печерской	Авинчинск.	—	59
Гришино	1551	Мелеховской	Филатовск.	—	17
Грудинино	526	Остенской	1 Остенскаго	—	87
Губарево	774	Палкинской	Усадищенск.	—	132
Губино	1778	Прудской	Никольскаго	—	110
Губино-Митрофаново	4	—	Губинскаго	—	83
Гудино	683	Жуковской	Молодскаго	помѣщич.	20
Гудово	1753	Докатовской	Ново-Нивск.	—	24
Гусакъ	964	Пикалихин.	Пращанцк.	государ.	43

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Гусаково	1537	Прудской	Степашевск.	государ.	50
Гусенецъ	365	Изборской	Третьяковск.	—	21
Давыдово	768	—	—	—	30
Давыдовъ-Конецъ	103	Печерской	Лебедовскаго	—	128
Давыжья Гора	1463	Мелеховской	Мелеховскаго	—	38
Дальнево	84	Слободской	Киршинск.	—	63
Данилкино	1850	Докатовской	Ракитскаго	—	79
Данилкино	948	Палкинской	Щербовскаго	—	154
Дарица	1932	Славковской	Дарицкаго	—	23
Даркина	1593	Докатовской	Шмойловск.	помѣщич.	14
Дворцы	1088	Пикалихин.	Рѣчинскаго	государ.	16
Девонисово	1869	Заборовской	Девонисовск.	—	57
Декатница	33	Слободской	Любницкаго	—	2
Декшино	1325	Виделибской	Салпенковск.	помѣщич.	86
Декшино	1	Печерской	Печерскаго	государ.	154
Демидово-Пенье-Силище	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	25
Демидово	1537	Прудской	Степашевск.	—	51
Демидово	1	Печерской	4 Лебедевск.	—	131
Демидово-Медвѣдово	1510	Паниковской	Ключищенск.	—	126
Демьяково	516	Торошинской	Плѣшковск.	—	10
Денисовка-Боровицы	411	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	95
Деревягино	1869	Заборовской	Слободского	государ.	89
Дешманъ	986	Палкинской	Краснодубов.	—	91
Дитятино	803	Изборской	Тешевицкаго	—	81
Дитятино-Веселки	698	Паниковской	Лазоревскаго	—	63
Дмитріево-Федорово	1226	Мелеховской	Дмитріевск.	—	127
Добрывитки	1239	Прудской	Добрывитск.	—	119
Докатово	1701	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	7
Долгая Быстра	302	Псковоград.	Плѣшановск.	—	16
Долгушино Батурино-Артюшино	1703	Докатовской	Амосовскаго	государ.	58
Дорожница-Ступниково	299	Псковоград.	Любятовск.	—	29
Дорохово	1089	Пикалихин.	Заройскаго	—	90
Дорошкино-Гверстань	335	Печерской	Ивановскаго	—	46
Дребня	690	Жуковской	Жуковскаго	—	11
Дрисливикъ М.	77	Слободской	Киршинск.	—	68
Дрисливикъ Б.	78	—	—	—	60
Дробушино	1886	Заборовской	Медвѣдицк.	—	46
Дубицы	1062	Виделибской	Глазухинск.	—	19
Дубицы	748	Пикалихин.	Зряковскаго	—	80
Дубки	1	Слободской	Малотростн.	—	31
Дубки	603	Торошинской	Букашевск.	—	20
Дубники	574	—	Плѣшановск.	помѣщич.	4
Дубники	360	Изборской	Дубниковск.	государ.	32
Дубникъ	1394	Виделибской	Сакоевскаго	помѣщич.	76
Дубно и Юмоловщина	618 617	Остенской	Чужбинкаго	государ.	71
Дубово	194	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	2

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Дубоновичи	1006	Пикалихин.	Дубановскаго	государ.	110
Дубохново	781	Изборской	Поддубскаго	—	56
Дуброво	418	Логазовской	Логазовскаго	помѣщич.	67
Дубровичи	1937	Славковской	Посадскаго	государ.	27
Дубровки	1898	Заборовской	Медвѣдицк.	—	48
Дубровки	379	Изборской	Петровскаго	помѣщич.	5
Дубровки	153	Печерской	Улановскаго	государ.	93
Дуброчеево	804	Сидоровской	Волковскаго	помѣщич.	23
Дубяги	862	Логазовской	Филатогорск.	государ.	140
Дубьель	547	Остенской	Дубьельскаго	помѣщич.	10
Дуга М.	528	—	1 Остенскаго	государ.	92
Дуга Б.	528	—	—	—	82
Дудниково	998	Палкинской	Старинскаго	—	120
Дулепово	503	Торошинской	Подберезск.	—	41
Дулово	420	Печерской	Улановскаго	—	100
Дулово	742	Палкинской	Дуловскаго	—	58
Дулово	1521	Прудской	—	помѣщич.	64
Дулова Гора	681	Жуковской	Засѣкскаго	государ.	8
Дуплево	142	Печерской	Авинчинск.	—	54
Дуплина	1491	Прудской	Степашевск.	помѣщич.	44
Дуравино	321	Печерской	Моложевск.	—	9
Дуравино	321	—	—	—	13
Дурково	347	Логазовской	Звенковскаго	государ.	46
Дымково	176	Паниковской	Паниковскато	помѣщич.	9
Дымово	1778	Докатовской	Егорьевскаго	государ.	97
Дымцево	1594	—	Дымцевскаго	помѣщич.	15
Дюкалово	737	Пикалихин.	Дубановскаго	—	106
Дяглово	139	Печерской	Авинчинск.	государ.	64
Дяглово-Литкино-Дефино	1788	Прудской	Прудского	помѣщич.	24
Дятелицъ	1688	Докатовской	Дятелицкаго	государ.	120
Дятлово	1778	—	Егорьевскаго	—	98
Дятлово	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	178
Дятлово-Макарово	198	Изборской	Мальскаго	—	123
Дьягольники	487	Пикалихин.	Кебскаго	помѣщич.	26
Дьяково съ выселкомъ	919	Сидоровской	Стремуткин.	государ.	125
Дьяконово	1568	Мелеховской	Филатовск.	—	22
Дьяконщина-Елисѣево	842	Логазовской	Паниковск.	—	78
„ Вышлово	842	Паниковской	Шляховск.	помѣщич.	18
Дитятино	698				
Евдокимово	1506	—	Брунишевск.	—	80
Егорьевщина	553	Остенской	Верхолинск.	государ.	41
Егорьевщина-Самсоново	1767	Докатовской	Егорьевскаго	—	92
Езикѣево-Кириллово	432	Логазовской	Паниковскаго	—	108
Екимово-Ефременки	1758	Докатовской	Егорьевскаго	—	94
Елецъ	1683	—	Мигуновск.	помѣщич.	42
Емельянцево	1599	Виделибской	Александров.	—	1

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Емельяново	182	Паниковской	Лазоревскаго	помѣщич.	65
Еремино	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	государ.	46
Ересино	774	Палкинской	Усадищенск.	—	135
Ерехино	1358	Виделибской	Запольскаго	—	34
Ермаки	1521	Прудской	Дуловскаго	помѣщич.	59
Ермаково	946	Палкинской	Веретинск.	государ.	36
Ермаково	139	Печерской	9 Улашевск.	—	109
Ермолино	603	Изборской	Тешевицкаго	—	84
Ермолино	768	Пикалихин.	Невадицкаго	—	8
Ерошиха Высокая	323	Сидоровской	Стремуткин.	помѣщич.	114
Ершево	564	Остенской	Котятпнскаго	—	4
Ерши	1218	Прудской	Сысоевскаго	—	89
Ершово-Ерши	1778	Докатовской	Платоновск.	государ.	69
Ершово, Будиногостъ, Дроздово	200	Остенской	Конеченскаго	—	102
Ершово-Ляболь	214	—	Ершовскаго	помѣщич.	18
Есихново	630	Палкинской	Дуловскаго	государ.	59
Жабино	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	200
Жаворонково	1869	Заборовской	Гальчихинск.	—	85
Жагры.	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	188
Жадиловъ Боръ	210	Остенской	Остенскаго	помѣщич.	81
Жадунка М.	771	Сидоровской	Старухинск.	—	95
Жадунка Б.	772	—	—	—	97
Жалчаны	387	Паниковской	Лавровскаго	—	53
Жарки.	1128	Мелеховской	Лапатинск.	—	91
Жарчиха-Екимово	1814	Прудской	Кн.-Ивановск	государ.	11
Жеглицы	705	Жуковской	Подвязскаго	помѣщич.	26
Жезло М.	597	Торошинской	Жезловскаго	—	31
Жезло Б.	597	—	—	—	29
Жезло-Усадище	596	—	—	—	28
Желавкино „Пѣтуны“	1865	Докатовской	Кротовскаго	—	47
Желобово	1187	Сидоровской	Оленинскаго	—	80
Желудово	590	Торошинской	Жезловскаго	государ.	33
Желѣзная Гора	1724	Докатовской	Егорьевскаго	—	89
Желѣзница	91	Псковоград.	Ваулинскаго	—	39
Желѣзово	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	175
Жеребцово	798	Сидоровской	Волковскаго	—	36
Жеребцово	139	Печерской	Авинчинск.	—	65
Жилина Гора	998	Палкинской	Щербовскаго	—	163
Житницкій Дворецъ	366	Логазовской	Звенковскаго	помѣщич.	35
Жогово	983	Пикалихин.	Голубовскаго	государ.	49
Жуковичи	698	Жуковской	Жуковскаго	—	9
Жуковичи	1	Слободской	Молотростн.	—	29
Жуково	1093	Пикалихин.	Полонскаго	—	117
Жуково-Спмашково	1862	Докатовской	Пустынскаго	—	118

Названіе деревень.	№№ ген. дать.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. опис.
Жуково	786	Сидоровской	Васильевск.	государ.	11
Жуково	996	Палкинской	Щербовскаго	—	160
Жуково	624	Остенской	Новинскаго	помѣщич.	6
Журово-Кахово	1	Слободской	Селищенск.	государ.	51
Забабье	479	Изборской	Тешевицкаго	государ.	80
Заболотье	1	Слободской	Кришинскаго	—	59
Заболотье 1-е	659	Остенской	2 Вастицкаго	—	58
Заболотье	516	Торошинской	Плѣшановск.	—	11
Заболотье	104	Печерской	Митковицк.	—	114
Заболотье	90	—	5 Моложевск.	—	16
Заболотье	1482	Прудской	Добровитск.	—	128
Заболотье	1114	Палкинской	Заболотскаго	—	75
Заболотье-Харино	1905	Заборовской	Сорокинскаго	—	31
Заболотье	386	Панковской	Заболотскаго	—	109
Заборовье	1351	Виделибской	Запольскаго	—	36
Заборовье	973	Палкинской	Заболотскаго	—	65
Заборовье	1079	Пикалихин.	Рѣчинскаго	помѣщич.	15
Заборовье Б.	1661	Славковской	Заборовскаго	государ.	61
Заборовье М.	1667	—	—	—	62
Заборовье	1128	Мелеховской	Мелеховскаго	помѣщич.	40
Заборовье-Рожницкое	1875	Заборовской	Заборовскаго	государ.	60
Заборѣчье	1663	Докатовской	Дятелицкаго	—	121
Забродье	475	Изборской	Дубниковск.	—	36
Забрынье	548	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	117
Забудовижъ Б.	89	Слободской	В. Куликск.	государ.	71
Забудовижъ М.	89	—	—	—	69
Забѣлина	103	Печерской	6 Митковск.	—	116
Заворово-Сахниха	528	Остенской	Чужбинскаго	—	74
Загорица	1974	Псковоград.	Муровицкаго	—	57
Загорье	340	Логазовской	Голодушин.	—	25
Загорье-Загорскій Ямъ	1009	Пикалихин.	Загорскаго	—	123
Загорье	1	Печерской	7 Печерскаго	—	145
Загорье-Печерское.	103	—	Лебедовскаго	—	119
Загорье	575	Торошинской	Плѣшановск.	—	9
Загорье	496	Изборской	Высицкаго	—	112
Загорье Б.	1544	Прудской	Степашевск.	помѣщич.	45
Загорье М.	1544	—	—	—	43
Загорье-Клѣтино	1492	—	—	государ.	58
Загорье	443	Палкинской	Андроновск.	—	3
Загорье-Митковицкое	103	Печерской	Митковицк.	—	115
Загривы	479	Изборской	Тешевицкаго	—	78
Загрязье	1890	Заборовской	Загрязскаго	—	66
Загрязье	334	Пикалихин.	Зубовскаго	помѣщич.	93
Загубниково-Лихоманы	1869	Докатовской	Сакиринск.	государ.	126
Загубье	1214	Сидоровской	Лобановск.	—	69
Загубье	1	Слободской	Малотростн.	—	32
Загузье	1614	Виделибской	Сакоевскаго	помѣщич.	68

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Загустино	536	Остенской	1 Остенскаго	государ.	84
Задній Звонъ	488	Торошинской	Симоно-Яхн.	—	42
Задолье	200	Остенской	Конечинск.	—	104
Задорожье	1460	Мелеховской	Мелеховск.	—	34
Задорожье	347	Логазовской	Логазовскаго	—	73
Задорожье	187	Паниковской	Заболотскаго	—	115
Задребье Б.	1	Печерской	7 Печерскаго	—	152
Задребье	346	Изборской	Мальскаго	помѣщич.	114
Зажина	429	Паниковской	Паниковск.	—	10
Закалинье	1356	Виделибской	Запольскаго	государ.	27
Залавье	479	Изборской	Дубниковск.	—	37
Залединье	748	Пикалихин.	Сторонейск.	—	64
Заледины	1387	Виделибской	Локотовскаго	—	50
Заледины-Завьевщина	200	Остенской	Конечинск.	—	97
Залино	1793	Прудской	Прудского	—	40
Залѣсье	181	Печерской	Лебедовскаго	—	123
Зальсажье	953	Палкинской	Голубовскаго	—	46
Замельничье	658	Остенской	Великопол.	—	35
Замогилье	1947	Заборовской	Малышинск.	—	7
Замогилье	195	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	112
Замостье	212	Остенской	Замостицк.	—	11
Замошки	1003	Пикалихин.	Замошскаго	государ.	52
Замошье	673	Остенской	2 Вастицкаго	—	60
Замошье-Дубникъ	609	Изборской	Дубниковск.	—	33
Замошье	592	Торошинской	Жезловскаго	—	32
Замошье Б. и М.	1	Слободской	Кирпшинск.	—	66
Замошье	1673	Славковской	Замошскаго	помѣщич.	4
Замошье-Львово	1812	Прудской	Кн.-Ивановск	—	4
Замошье-Гаврилкино	1567	Мелеховской	Филатовскаго	—	4
Замошье II	1673	Славковской	Бердовскаго	государ.	56
Замошье	1813	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	5
Замошье-Медвѣдково	743	Палкинской	Андроновск.	государ.	10
Замошье-Замошница	1890	Заборовской	Заборовскаго	—	63
Замшарье	103	Печерской	Митковицк.	—	118
Заорово	671	Остенской	Верхолинск.	—	43
Запожинье	1890	Заборовской	Заборовскаго	—	61
Заполье	727	Палкинской	Веретинск.	—	23
Заполье	1932	Славковской	Дарицкаго	—	24
Запорово	696	Жуковской	Жуковскаго	—	13
Запрудье	825	Палкинской	Озеровскаго	помѣщич.	98
Запутье Б.	556	Логазовской	Тупскаго	государ.	128
Запутье М.	556	—	—	помѣщич.	113
Запутье	198	Изборской	Кошелькин.	государ.	134
Запятково	906	Сидоровской	Оленинскаго	—	91
Зарина-Ключище-Никольщина.	1437	Паниковской	Ключищенск.	—	143
Заровенье	195	Логазовской	Борисовскаго	помѣщич.	1
Зарон	978	Пикалихин.	Заройскаго	государ.	84
Зарубино	1885	Заборовской	Медвѣдицк.	—	43

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Заручевье-Малехино	687	Жуковской	Засѣцкаго	помѣщич.	2
Заручевье-Сороки тожъ	544	Остенской	Чужбинскаго	государ.	75
Заручье-Заручевье	59	Логазовской	Подпиралов.	—	92
Зарѣзница	918	Сидоровской	Еремпнскаго	помѣщич.	40
Зарѣчье	803	Изборской	Тешевицкаго	государ.	91
Зарѣчье-Сменково	1432	Мелеховской	Лопатинск.	—	98
Зарянкина	1728	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	4
Застружье	1633	Славковской	Скрыповск.	государ.	9
Засѣки	681	Жуковской	Засѣцкаго	—	5
Затребье	1	Печерской	7 Печерскаго	—	156
Затулье	668	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	5
Захарево	1454	—	Ключищенск.	государ.	141
Захарьпно	408	—	Ясенецкаго	помѣщич.	58
Захвойничье-Хвойники	233	Торошинской	Подберезск.	государ.	37
Захново	618	Изборской	Петровскаго	помѣщич.	3
Захново	198	—	Мальскаго	государ.	116
Захново Б.	470	Псковоград.	Клишовскаго	помѣщич.	2
Захново М.	470	—	—	государ.	13
Захново	824	Логазовской	Филатогорск.	помѣщич.	132
Заходъ М.	1647	Славковской	Мало-Заход.	государ.	43
Заходъ Б.	1932	—	Заходскаго	—	15
Заходъ Б.	758	Пикалихин.	Зряковскаго	помѣщич.	69
Заходъ М.	758	—	—	—	70
Заходы-Заходцы	310	Псковоград.	Березинскаго	—	59
Заходы	90	Печерской	5 Моложевск.	государ.	24
Захонье	948	Палкинской	Щербовскаго	—	153
Зайково	1218	Прудской	Сысоевскаго	помѣщич.	90
Зайково	1105	Виделибской	Никольскаго	—	53
Зайково	685	Паниковской	Желѣзовск,	государ.	172
Займище	139	Печерской	Авинчинск.	—	56
Зайцево	1521	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	41
Зайцево	1580	Мелеховской	Яхновскаго	государ.	113
Звенковичи	366	Логазовской	Звенковскаго	—	34
Зеленина	1323	Виделибской	Салпенковск.	—	91
Зеленино	1690	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	40
Зеньково	1346	Виделибской	Запольскаго	—	26
Зимарки	1831	Прудской	Кн.-Ивановск	—	6
Злыполья	89	Слободской	Городищенск.	государ.	95
Зовки-Подберезье	659	Остенской	2 Вастицкаго	—	53
Золотавино	1093	Палкинской	Старинскаго	—	117
Золотово	1344	Виделибской	Локотовскаго	помѣщич.	45
Золотово-Батуево	1244	Мелеховской	Филатовск.	государ.	7
Золотуха	347	Логазовской	Логазовскаго	—	83
Золотухино-Мосѣево	1711	Докатовской	Амосовскаго	—	57
Зряковская Гора	748	Пикалихин.	Зряковскаго	—	74
Зубово	986	—	Рѣчинскаго	помѣщич.	13
Зубовщина	748	Палкинской	Андроновск.	государ.	2
Зуево	151	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	102

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Зуево	1521	Прудской	Дуловскаго	помѣщич.	66
Зуево	1551	—	Губинскаго	государ.	85
Зуево	609	Изборской	Волковскаго	—	39
Зуево-Курбатово	1159	Мелеховской	Дмитріевск.	—	126
Зуево Большое	1102	Палкинской	Краснодубов.	—	90
Зыково	500	Псковоград.	Филоновск.	помѣщич.	65
Иваново	696	Жуковской	Засѣцкаго	государ.	4
Иваново	998	Палкинской	Старинскаго	—	129
Иваново-Болото	322	Печерской	Ивановскаго	—	45
Иванщино	668	Остенской	Порѣчинск.	помѣщич	1
Иваньково-Глумово	1536	Прудской	Степашевск	государ.	54
Ивахново	1391	Виделибской	Локотовскаго	—	48
Иверицы	487	Изборской	Сѣнскаго	—	99
Иволгина Гора-Головина	1898	Заборовской	Загрязскаго	—	76
Игнатово	187	Изборской	Кошелькинск	—	129
Игнашево	139	Печерской	Авенчинск.	—	63
Игнашево	1783	Прудской	Прудского	помѣщич.	22
Игнашиха	1409	Докатовской	Тешковскаго	государ.	53
Игрища	24	Слободской	Селищенск.	помѣщич.	44
Изборскъ-Пригородъ	364	Изборской	Изборскаго	государ.	15
Извадъ	417	Паниковской	Новотроицк.	помѣщич.	27
Извадъ	407	Печерской	9 Улашевск.	государ.	84
Извадъ	407	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	94
Ильино	741	Палкинской	Дуловскаго	государ.	56
Ильина-Гора	1135	Мелеховской	Корешников.	—	51
Ильина-Гора	1920	—	Яхновскаго	—	116
Ильина Гора	1074	Пикалихин.	Озеровскаго	—	58
Ильинская Сопка	1698	Докатовской	Амосовскаго	—	60
Ильинщина	582	Торошинской	Букашевск.	—	25
Индѣево	1778	Докатовской	Платоновск.	—	73
Ирхино	823	Палкинской	Дуловскаго	—	60
Исадъ-Моложва	272	Печерской	Моложевск.	—	15
Исаково	988	Палкинской	Краснодубов.	—	80
Исаковщина	91	Псковоград.	Ваулинскаго	—	37
Искарино	1297	Виделибской	Воробьевск.	—	13
Іевково	1488	Прудской	Губинскаго	—	84
Іудино.	1259	Мелеховской	Аверкіевск.	—	69
Кадовщина	1947	Славковской	Малозаходск.	—	45
Казаково	741	Палкинской	Дуловскаго	—	61
Казино	803	Изборской	Тешевицкаго	—	82
Казино	689	Паниковской	Дмитріевск.	помѣщич.	91
Каковичино	91	Псковоград.	Ваулинскаго	государ.	41
Каковкино	1040	Виделибской	Глазухинск.	—	22
Калинавщина	528	Остенской	Остенскаго	—	86
Калинкиной бывш. деревни	1778	Докатовской	Платоновск.	—	71
Калинкино	1614	Виделибской	Сакоевскаго	помѣщич.	72

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. опис.
Калитино	1065	Пикалихин.	Озеровскаго	государ.	60
Калки М.	566	Логазовской	Корловскаго	помѣщич.	53
Калки Б.	563	—	—	государ.	64
Калки	566	—	—	—	63
Калягино-Усадище-Затрополье.	62	—	Борисовскаго	—	3
„ Заболотье					
Каменка	685	Паниковской	Воронкинск.	—	159
Каменка	287	Слободской	Будовижск.	—	83
Каменка Б.	658	Остенской	Великопол.	—	27
Каменка М,	630	—	—	—	39
Каменка	610	Изборской	Третьяковск.	—	24
Каменца	139	Печерской	9 Улановск.	—	107
Капкова	696	Паниковской	Желѣзовск.	—	193
Капустино	881	Логазовской	Филатогорск.	помѣщич.	137
Капустино	1635	Славковской	Заходскаго	государ.	18
Карамзино	139	Печерской	Авинчинск.	—	71
Карзули	1149	Мелеховской	Дмитровск.	помѣщич.	124
Карныхново	1073	Пикалихин.	Замошскаго	государ.	46
Карпино	1947	Славковской	Малозаходск.	—	46
Карпино	998	Палкинской	Щербовскаго	—	164
Карузино	1553	Мелеховской	Филатовск.	—	15
Карцево	1176	Сидоровской	Еремінскаго	—	55
Каськово	20	Слободской	Кулисскаго	—	71
Каськово	20	—	—	—	70
Кашина	1117	Палкинской	Заболотскаго	—	70
Кашина	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	176
Кашина	603	Торошинской	Букашевск.	—	19
Кашица	1105	Виделибской	Никольскаго	помѣщич.	54
Кашнево	1594	Докатовской	Дубневскаго	—	31
Кашнево-Качнево	1564	Прудской	Губинскаго	—	78
Кебь	306	Пикалихин,	Кебскаго	государ.	35
Кебь М.	481	—	—	помѣщич.	24
Кебь	470	Псковоград,	Калишевск.	—	1
Кеднище съ выселкомъ.	1467	Паниковской	Ключищенск.	государ.	129
Кербино	678	—	Голинскаго	помѣщич.	104
Кіевка	1907	Заборовской	Сорокинскаго	—	28
Кіева	143	Печерской	1 Авинчинск.	государ.	73
Кивернево	1633	Славковской	Скрыповск.	—	13
Кикишево	147	Печерской	Авинчинск.	помѣщич.	49
Кикушъ М.	1463	Паниковской	Ключищенск.	государ.	127
Кикушъ Б.	1463	—	—	—	125
Килиха-Килинецъ	308	Печерской	5 Моложевск.	—	17
Кирилино	1118	Мелеховской	Корешников.	—	55
Кириллово	1936	Славковской	Логазовскаго	—	53
Киршино	246	Псковоград.	Подберезск.	—	49
Киршино	81	Слободской	Киршинскаго	—	65
Киселево-Кисели	200	Остенской	8 Конечинск,	—	100
Киселево	1297	Виделибской	Сахновскаго	—	107

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Кислово	685	Паниковской	Воронкинск.	государ.	161
Кислово	183	Логазовской	Голодушин.	помѣщич.	13
Кишкино	1363	Виделибской	Запольскаго	—	30
Кишкино	1293	Пикалихин.	Рѣчинскаго	государ.	22
Клавшино	35	Слободской	Любницкаго	—	25
Клавшино	35	—	—	помѣщич.	3
Клезино	388	Паниковской	Дмитріевск.	—	83
Кленникъ	1371	Виделибской	Локотовскаго	государ.	47
Клесково	1429	—	Никольскаго	помѣщич.	62
Климово	1120	Мелеховской	Корешников.	государ.	54
Климово 2-е	1850	Докатовской	Ажовскаго	—	83
Климово	920	Сидоровской	Стримуткин.	помѣщич.	115
Клишово	313	Псковоград.	Клишовскаго	государ.	7
Клубово	1947	Заборовской	Лютоболотск.	—	78
Клыпино	91	Псковоград.	Ваулинскаго	—	42
Клюево	957	Палкинской	Краснодубск.	—	85
Клюкино	790	—	Усадищенск.	—	140
Клюкушино	364	Изборской	Третьяковск.	—	23
Ключиха	1660	Славковской	Боль-Забор.	—	65
Князево	798	Сидоровской	Волковскаго	—	35
Князь-Иваново	1800	Прудской	Кн,-Ивановск	—	16
Кобылино	774	Сидоровской	Старухинск.	—	111
Ковязлово	198	Изборской	Мальскаго	—	125
Кожино-Заболотье	465	Сидоровской	Васильевск.	—	10
Кожухово-Косяково	159	Печерской	Авинчинск.	помѣщич.	48
Козиборъ	1648	Славковской	Малозаходск.	государ.	41
Козій-Бродъ	294	Псковоград.	Любятовск.	—	28
Козлово	286	—	Филоновск.	—	68
Козоногово	1524	Прудской	Дуловскаго	—	73
Козырево-Лезги-Губаново	103	Печерской	Митковицк.	—	117
Козюлино-Верхнія Полоски	14	Жуковской	Жуковскаго	—	14
Коконогово	1329	Виделибской	Салпенковск.	—	99
Кокорино	1139	Мелеховской	Аверкіевск.	помѣщич.	65
Кокорино	1258	—	Мелеховск.	государ.	31
Колачева	556	Остенской	19 Чужбин.	—	68
Колоколово	1869	Заборовской	Гальчихинск.	—	79
Колоколово	1468	Мелеховской	Филатовск.	помѣщич.	3
Колокольничій Ручей	137	Псковоград,	Любятовск.	государ.	25 26
Коломна	496	Изборской	Высицкаго	—	108
Коломна-Загорье 2-е	496	—	—	—	103
Колосовка	1	Слободской	Городищенск	—	91
Колпино	62	—	Любницкаго	помѣщич.	14
Колпино	62	—	—	—	10
Колпино	62	—	—	государ.	23
Колпино	62	—	—	помѣщич.	18
Комарово	1898	Заборовской	Шахновскаго	государ.	13
Комарово	440	Логазовской	Филатогорск.	—	143
Кондратово	1778	Докатовской	Ракитскаго	—	76

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Конечки	200	Остенской	Конечинск.	государ.	101
Коновалово	1463	Мелеховской	Мелеховскаго	—	37
Кононово-Демеденки	1758	Докатовской	Егорьевскаго	—	95
Кононова	730	Палкинской	Веретишин.	—	25
Конска	194	Логазовской	Борисовск.	—	9
Кондрашево	90	Печерской	5 Моложевск.	—	27
Константиново	420	—	9 Улановск.	—	98
Конышево	1023	Виделибской	Кашинскаго	—	38
Конюшино	540	Остенской	Чужбинскаго	—	78
Копанецъ Верхній	493	Изборской	Высицкаго	—	105
Копанецъ Нижній.	493	—	—	—	111
Корешниково	1128	Мелеховской	Корешников.	—	56
Корневатки-Антохино	1853	Докатовской	Пустынскаго	—	110
Коровкино	630	Палкинской	Дуловскаго	—	52
Коровье сельцо-Савинскій пог.	460	Сидоровской	Стремуткин.	—	128
Коровье Село	А	Псковоград.	Филоновск.	помѣщич.	63
Коровье Село	1183	Сидоровской	Еремипскаго	государ.	49
Королево	1128	Мелеховской	Корешников.	помѣщич.	43
Корыжи	1470	—	Филятовск.	государ.	11
Косоногово	1394	Виделибской	Сакоевскаго	помѣщич.	79
Костино	774	Изборской	Поддубскаго	государ.	47
Костыгово	774	—	Бобьяковск.	—	74
Костыгово	653	Панпковской	Дмитріевск.	помѣщич.	87
Костылевщина	1739	Заборовской	Девонисовск.	государ.	55
Костьяниха	1890	—	Загрязскаго	—	69
Косыгина Гора	1675	Славковской	Крюковскаго	помѣщич.	29
Косыгина	752	Изборской	Петровскаго	—	6
Котелево	64	Паниковской	Лазоревскаго	—	64
Котельниково	30	Слободской	Селищенск.	—	46
Котельниково	96	Печерской	5 Моложевск.	—	12
Котово,	91	Псковоград.	Ваулинскаго	государ.	40
Котово,	1900	Заборовской	Шахновскаго	помѣщич.	10
Котово-Шурпалово	1104	Палкинской	Краснодубск.	государ.	87
Коты	692	Жуковской	Жуковскаго	—	10
Котятино	660	Остенской	9 Котятинск.	помѣщич.	5
Кочанъ	765	Пикалихин.	Невадищен.	государ.	2
Кочево	187	Паниковской	Заболотскаго	—	107
Кочетово	1521	Прудской	Дуловскаго	помѣщич.	61
Кочетыгово-Мѣшалки	1521	—	—	—	62
Кошеварово	778	Сидоровской	Старухинск.	—	96
Кошеловка	1	Печерской	7 Печерскаго	государ.	147
Кошельки М.	291	Псковоград.	Любятовск.	—	34
Кошельки	198	Изборской	Кошелькин.	—	139
Кошельки	239	Торошинск.	Подберезск.	—	35
Кошья Горка	1600	Виделибской	Александров.	помѣщич.	4
Кранцово	672	Паниковской	Воронкинск.	государ.	153
Крапивинка	803	Сидоровской	Волковскаго	—	26
Крапково	139	Печерской	Улановскаго	—	92

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества,	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. опис.
Красиково	413	Печерской	9 Улановск.	государ.	90
Красиково	1466	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	37
Красково и Сусѣдново	1365 1366	Виделибской	Запольскаго	государ.	35
Красная-Луки	1943	Славковской	Подзоровск.	—	40
Красная Гора	85	Слободской	Киршинскаго	—	61
Красная Горка	539	Остенской	2 Остенскаго	помѣщич.	9
Красная Горка	539	—	Чужбинскаго	государ.	77
Красная Горка	28	Псковоград.	Любятовск.	—	22
Красная Рѣпка	848	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	120
Красное М.-Кротово	1850	Докатовской	Пустышевск.	государ.	107
Красное Б.-Кротово	1850	—	—	—	106
Краснодудово	951	Палкинской	Краснодубов.	—	94
Крашнево-Аксеново	1236	Прудской	Добровитск.	—	124
Крашняково	774	Палкинской	Усадищенск.	—	130
Кременщина	630	—	Озеровскаго	—	113
Крестки	1878	Заборовской	Медвѣдицк.	помѣщич.	34
Крестки-Сидорово	62	Логазовская	Борисовскаго	государ.	5
Кривоселково	1727	Докатовской	Сакринск.	—	123
Кривоносово	1678	—	Мигуновск.	помѣщич.	43
Кривское	325	Печерской	Ивановскаго	—	34
Кривское	325	—	—	—	35
Кривушино	404	Логазовской	Логазовскаго.	—	70
Кривцево	786	Изборской	Поддубскаго	государ.	55
Кривцы	1630	Славковской	Дарницкаго	—	20
Кротово-Усадище	1866	Докатовской	Кротовскаго	помѣщич.	48
Круглица	1937	Славковской	Подзоровск.	государ.	38
Крутецъ	1869	Заборовской	Гальчихинск.	—	80
Крупскъ Нижній	464	Изборской	Изборскаго	—	13
Крупскъ Верхній	464	—	—	—	14
Крупскъ Больш.	230	Печерской	Моложевск.	помѣщич.	4
Крупы Мал.	297	—	—	—	11
Крупецъ	1745	Докатовской	Ново-Никол.	—	28
Крутикъ-Крутякъ	732	Жуковской	Молодскаго	—	18
Крутикъ	*)	—	Засѣцкаго	—	1
Крухново	222	Печерской	Ивановскаго	государ.	43
Крыжи	1579	Мелеховской	Яхновскаго	помѣщич.	106
Крюково Б.-Заполье	659	Остенской	Великопол.	государ.	25
Крюково	1933	Славковской	Крюковскаго	—	31
Крюково М.-Замостье	659	Остенской	Великопол.	—	40
Крюково-Погорѣлки	477	Изборской	Волковскаго	—	42
Кряково	933	Сидоровской	—	—	27
Крякуши	766	Пикалихинск.	Невадицкаго	—	5
Кувакино	748	Палкинской	Дуловскаго	—	54
Куверково	1284	Виделибской	Сахновскаго	помѣщич.	101

*) На территоріи Гдовскаго у., Петербургской губ.

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Кувитново	685	Паниковской	Воронкинск.	государ.	152
Кувшиново	1483	Прудской	Сысоевскаго	—	95
Кудрина Гора—Новая Кудринова Гора	322	Печерская	Ивановскаго	—	37
Кудрова	394	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	8
Кудрова	1356	Виделибской	Запольскаго	—	28
Кудры	719	Жуковской	Молодскаго	государ.	23
Кузнечково	1597	Докатовской	Бочкинскаго	помѣщич.	22
Кузнецово-Рогаткино	448	Логазовской	Голодушинск	—	10
Кузнецово	448	—	—	—	14
Кузнецово	964	Пикалихин.	Сторопейск.	государ.	67
Кузнецово	929	Сидоровской	Еремипскаго	—	57
Кузьмино-Невадицы Больш.	964	Пикалихин.	Невадищен.	—	7
Кузьмино-Сухлово	1585	Докатовской	Амосовскаго	—	61
Кузьмино	1179	Сидоровская	Лобановск.	—	67
Кукуево	1183	—	Еремипскаго	—	51
Кукуево	340	Изборской	Высицкаго	—	104
Куланово	754	—	Петровскаго	помѣщич.	2
Кулешово	1406	Виделибской	Никольскаго	—	60
Кулешово	1330	—	Глазухинск.	—	16
Кулисска М.	20	Слободской	Б.-Кулисск.	государ.	73
Кулисска Б.	20	—	—	—	75
Кулье	75	—	Кулисскаго	—	57
Куницина Гора	1	Печерской	Рагозинскаго	—	164
Купрово	736	Пикалихин.	Дубановскаго	помѣщич.	107
Купровщина	91	Псковоград.	Ваулинскаго	государ.	44
Курино	1073	Пикалихин.	Замошскаго	—	51
Куритково	1947	Заборовской	Маньшинск.	—	8
Курково	757	Изборской	Петровскаго	помѣщич.	10
Курпичи	685	Паниковской	Воронкинск.	государ.	164
Кусва	359	Логазовской	Звенковскаго	—	43
Кустовщина	668	Остенская	Порѣчинск.	помѣщич.	3
Кутузово	762	Пикалихин.	Сторонейск.	—	61
Кѣры	187	Паниковской	Заболотскаго	государ.	108
Лабенка	1227	Мелеховской	Дмитровск.	—	128
Лабенка Бол.	1173	Сидоровская	Волковскаго	помѣщич.	21
Лабенка Мал.	1173	—	—	—	20
Лабутино	834	Палкинская	Озеровскаго	государ.	102
Лаврово	1869	Заборовской	Слободского	—	90
Лаврово	998	Палкинской	Старинскаго	—	121
Ладово-Смѣхново	1750	Докатовской	Б.-Пустынск.	—	103
Ладыгино	961	Палкинская	Голубовскаго	—	47
Ладыговщина	542	Остенской	19 Чужбинск.	—	76
Ладышкино	472	Псковоград.	Клишовскаго	—	4
Лажнево-Мигузово	313	—	—	—	6
Лазъ	957	Палкинской	Краснодубов.	—	89
Лакомцево	848	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	123

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Ланево	1404	Виделибской	Никольскаго	помѣщич.	55
Ланева Гора.	1151	Мелеховской	Дмитровск.	государ.	125
Лапинка	918	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	79
Лаптева	1719	Докатовской	Мигуновск.	—	37
Лаптева	685	Паниковской	Воронкинск.	государ.	165
Лаптева	424	—	Ясенецкаго	помѣщич.	61
Лапушево	1164	Прудской	Добровитск.	государ.	120
Ласкатенка	626	Палкинской	Андроновск.	—	5
Латышево	876	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	85
Лахново-Холобино-Хельбики	1	Печерской	9 Выморовск.	государ.	135
Лебеусъ	479	Изборской	Тешевицкаго	—	93
Левково	1868	Заборовской	Девонисовск.	помѣщич.	50
Лединки	298	Печерской	5 Моложевск.	государ.	18
Лединки	661	Паниковской	Желѣзовск.	—	174
Ледище	810	Изборской	Тешевицкаго	—	77
Лекихино	1265	Мелеховской	Лопатинск.	—	100
Лелюково	741	Палкинской	Дуловской	—	62
Лентьево	929	Сидоровской	Волковскаго	—	31
Леоново	694	Паниковской	Желѣзовск.	—	198
Леоново и Шварь	628 626	Остенской	Верхолинск.	—	5
Леонтьево	826	Палкинской	Озеровскаго	помѣщич.	101
Леошково	623	—	Андроновск.	государ.	4
Лехино	1531	Прудской	Дуловскаго	—	71
Лейманъ	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	204
Либушева	1063	Виделибской	Озеровскаго	помѣщич.	65
Липва 1-я Швецы-Старые	642	Паниковской	Веренковск.	—	33
Липва 2-я Новожилье	646	—	—	—	36
Лизово	619	Остенской	19 Чужбинск.	государ.	72
Линусы	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	191
Липеты	1265	Мелеховская	Лопатинск.	—	101
Липки.	1326	Виделибской	Салпенковск.	—	95
Лисенка	994	Палкинской	Краснодубск.	—	81
Лискино	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	15
Лисово	1890	—	Загрязскаго	—	71
Листовка Б.	585	Логазовская	Корловскаго	—	57
Листовка М.	589	—	—	—	58
Листовка М. Бугрово-Гора	397	—	—	помѣщич.	48
Лисьи	86	Слободской	Лисейскаго	государ.	26
Лисьи Горки	302	Псковоград.	Плѣшановск.	помѣщич.	17
Лисья Горка.	1302	Виделибской	Салпенковск.	—	84
Литвинка	743	Пикалихин.	Зубовскаго	государ.	104
Литвиново	302	Печерской	5 Моложевск.	—	19
Литвиново	441	Паниковской	Дмитровск.	помѣщич.	86
Литовинсъ	322	Печерской	Ивановск.	государ.	38

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Лихово	665	Остенской	2 Вастицкаго	государ.	56
Лихушино	929	Сидоровской	Волковскаго	—	32
Лоданы	1213	—	Лобановскаго	помѣщич.	64
Лобаны-Черепово	686	Паниковской	Желѣзовск.	государ.	177
Логазовичи	414	Логазовской	Лагазовскаго	—	79
Логъ	1935	Славковской	—	—	50
Логъ	748	Пикалихин.	Зряковскаго	—	75
Логъ	1023	Виделибской	Каменскаго	—	39
Логъ Средн.-Кувшиново.	488	Торошинской	Симоно-Яхн.	—	47
Локоть.	1387	Виделибской	Локотскаго	помѣщич.	44
Ломы	1848	Прудской	Никольскаго	—	103
Ломы	1648	Славковской	Малозаход.	государ.	42
Лопатино и Луковка	317	Псковоград.	Алексѣевск.	—	60
Лопатино	460	Сидоровской	Стремуткин.	—	130
Лопатино	996	Палкинской	Щербовскаго	—	162
Лопатино	1173	Сидоровской	Волковскаго	помѣщич.	22
Лопатино	1439	Мелеховской	Лопатинск.	государ.	97
Лопатово	993	Пикалихин.	Зубовскаго	помѣщич.	96
Лопатово	609	Изборской	Третьяковск.	государ.	22
Лопатово	463	—	—	—	25
Лупина-Пальцева-Лебеди, Затрубья, Парашкина	103	Печерской	4 Лебедовск.	—	127
Лужки.	1073	Пикалихин.	Замошскаго	—	50
Лужки.	1133	Мелеховской	Корешников.	помѣщич.	41
Лужокъ	1736	Заборовской	Гальчихинск.	государ.	83
Луки	484	Изборской	Сѣнскаго	—	96
Лукино	1850	Докатовской	Егорьевскаго	—	102
Луковище	1369	Виделибской	Запольскаго	помѣщич.	32
Луковка	317	Псковоград.	Алексѣевск.	государ.	60
Луковки	187	Изборской	Кошелькинск	—	140
Лутобижъ	1	Слободской	Городищенск.	—	89
Лутовка	1851	Докатовской	Б.-Пустыш.	—	112
Лухново	820	Палкинской	Голубовскаго	—	43
Лухново	251	Псковоград.	Подберезск.	—	50
Лыбовка	46	Слободской	Любницкаго	помѣщич.	4
Лыбовка	46	—	—	—	8
Лыкова	187	Паниковской	Заболотскаго	государ.	119
Лытина	198	Изборской	Кошелькинск	—	135
Лыткино Новино	1788	Прудской	Прудского	помѣщич.	23
Лыткино-Раусково	1377	Виделибской	Салпенковск.	государ.	96
Лыченка	1869	Заборовской	Девонисовск.	—	54
Лѣсицкое-Артемово	529	Изборской	Высоцкаго	—	113
Любатино 1-е	710	Жуковской	Подвязскаго	помѣщич.	27
Любатино 2-е	710	—	—	—	28
Любашево	1871	Прудской	Никольскаго	государ.	114
Любашево	1860	Докатовской	Ново-Нивск.	помѣщич.	27

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Любницы	59	Слободской	Любницкаго	государ.	24
Лыбовка	46	—	—	помѣщич.	6
Любры	685	Паниковской	Желѣзовск.	государ.	170
Любята-Макрыгино	774	Изборской	Поддубскаго	—	60
Любятово	1505	Паниковской	Брунишевск.	помѣщич.	79
Любятово	154	Псковоград.	Любятовск.	государ.	27
Люлино	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	169
Лютовецъ	1304	Виделибской	Салпенковск.	—	94
Лютое Болото	1947	Заборовской	Лютоболотск.	—	77
Лякишино-Лекшино	1832	Прудской	Кн.-Иванов.	помѣщич.	8
Мазилино	786	Сидоровской	Старухинск.	государ.	106
Макарино	414	Логазовской	Логазовскаго	—	80
Макарово	198	Изборской	Кошелькин.	—	131
Макарово Боброво	656	Паниковской	Дмитріевск.	помѣщич.	90
Макарово Боброво	656	—	—	—	85
Маклаково	858	Логазовской	Логазовскаго	—	68
Максимцево	1766	Докатовской	Ново-Нивск.	—	23
Максимцевъ Низъ	1869	Заборовской	Слободского	государ.	92
Макѣево	1585	Докатовской	Алехновскаго	—	62
Макѣево	1869	Заборовской	Заборовскаго	—	65
Маглово	200	Остенской	Обпжскаго	помѣщич.	14
Малково	1847	Прудской	Никольскаго	государ.	113
Малы	356	Изборской	Мальскаго	—	122
Манухлово	676	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	97
Манькино 1-е	594	Торошинской	Симоно-Яхн.	государ.	49
Манькино 2-е	594	—	—	—	50
Манькино 3-е	594	—	—	—	51
Манькино 4-е	594	—	—	—	52
Маньково-Приставка	1890	Заборовской	Загрязскаго	—	68
Мараморка	732	Жуковской	Молодскаго	помѣщич.	19
Мараморка	732	Пикалихин.	Дубоновск.	—	105
Марпха	1605	Виделибской	Сокоевскаго	—	74
Марково	918	Сидоровской	Стремуткин.	—	121
Марково-Клюки-Прахново	200	Остенской	Конечинск.	государ.	103
Марково Махново	1131	Мелеховской	Корешников.	—	53
Марты-Мартыниха	1154	—	Волчеямск.	—	86
Мартыново	1796	Прудской	Прудского	—	41
Мартышева Гора	1	Слободской	Коршинскаго	—	67
Марьино Поле	960	Мелеховской	Корешников.	помѣщич.	44
Марья-Гора-Бердова	670	Паниковской	Лазоревскаго	—	70
Маслово	835	Палкинской	Щербовскаго	государ.	156
Маслово	1067	Пикалихин.	Озеровскаго	—	59
Маслово	1	Печерской	Выморовск.	—	136
Маслово	1	—	9 Улановск.	—	106

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Маслово-Бугрово	1521	Прудской	Дуловскаго	помѣщич.	65
Матвѣйково-Усово	1185	Сидоровской	Оленинскаго	государ.	88
Махново	1566	Мелеховской	Филатовскаго	—	13
Махново	341	Изборской	Кошелькин.	—	142
Мачева	1400	Вяделибской	Александров.	—	7
Мачурино-Бѣлохвостово	1	Печерской	Выморовск.	—	137
Машково-Лялина Гора	59	Логазовской	Подпиральск	—	91
Мегузицы	685	Паниковской	Воротников.	—	158
Медвѣдица	1885	Заборовской	Медвѣдицк.	—	38
Медвѣдица	1633	Славковской	Скрыповск.	—	12
Медвѣдково	1869	Заборовской	Слободского	—	94
Медвѣдково	731	Палкинской	Веретинскаго	помѣщич.	19
Медвѣдово и Сплово	286	Псковоград.	Филатовскаго	государ.	75 76
Медвѣдово	158	—	Любятовск.	—	24
Медвѣдово	1778	Докатовской	Платоновск.	—	72
Медли	63	Слободской	Любницкаго	помѣщич.	9
Мѣдниково	669	Паниковской	Заболотскаго	государ.	118
Медова	267	Слободской	Будовижск.	помѣщич.	80
Медово Б. селецкій выселокъ	253	—	—	государ.	85
Межникъ	1589	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	8
Межникъ	955	Палкинской	Озеровскаго	—	96
Межникъ	964	Пикалихин.	Невадицкаго	государ.	6
Межугово	811	Изборской	Тешевицкаго	—	83
Меленка	1263	Мелеховской	Аверкіевск.	помѣщич.	62
Меленки-Мельница	1542	Прудской	Степашевск.	государ.	52
Мелехово	1258	Мелеховской	Мелеховск.	—	32
Мелехово-Никольское	1839	Прудской	Никольскаго	—	115
Мельдово	139	Печерской	9 Улановск.	—	80
Мельница	1117	Палкинской	Заболотскаго	—	61
Мельница	1869	Заборовской	Слободского	—	87
Мендирево	1298	Виделибской	Сахновскаго	помѣщич.	103
Мервы	948	Палкинской	Щербовскаго	государ.	152
Мигуново	1690	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	41
Мигуны	986	Палкинской	Краснодубск.	государ.	92
Милицы Б.	803	Изборской	Дубновскаго	—	35
Милицы М.	360	—	—	—	34
Мильдино	1450	Паниковской	Брунишевск.	помѣщич.	75
Митино	1553	Мелеховской	Филатовскаго	государ.	10
Митковичи	103	Печерской	Митковицк.	—	111
Михалево	462	Сидоровской	Васильевск.	помѣщич.	1
Михалево	1607	Виделибской	Сокоевскаев.	государ.	82
Михалкина	1726	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	36
Михалкина	662	Паниковской	Новотроицк.	—	23
Михалкина	662	—	Дмитріевск.	государ.	23
Михалкино	990	—	—	помѣщич.	82
Михалкино	662	—	—	—	84

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества,	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Михайлово	750	Изборской	Петровскаго	помѣщич.	8
Михѣевка	645	Паниковской	Брунишевск.	—	77
Мишаново, Гадзово и Тарутино	630, 632, 634	Остенской	Верхолинск.	государ.	46
Мишарево	1947	Заборовской	Маньшинск.	—	5
Мишуткино	1540	Прудской	Прудского	помѣщич.	27
Моисѣево	1596	Докатовской	Тешковскаго	государ.	51
Мокрая Лужа, Шубенка.	440	Паниковской	Дмитріевск.	помѣщич.	89
Мокрики	685	—	Желѣзовск.	государ.	179
Мокриковскій выселокъ	685	—	—	—	180
Мокшино	348	Изборской	Мальскаго	—	117
Мокѣево	1446	Мелеховской	Аверкіевск.	—	74
Молоди	718	Жуковской	Молодскаго	—	22
Моложва-Лапинъ конецъ	307	Печерской	Моложевск	—	26
Моложва-Облецово.	297	—	5 Моложевск.	—	21
Моложва, Чудской конецъ	306	—	Моложевск.	помѣщич.	6
Молонецъ	1626	Славковской	Заходскаго	государ.	19
Молитьпно	985	Пикалихин.	Зряковскаго	—	79
Молостово	1868	Заборовской	Девонисовск.	помѣщич.	51
Молотково	1246	Мелеховской	Волчеямск.	государ.	89
Мольгино	1128	Палкинской	Заболотскаго	—	73
Мольгпно	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	181
Монастырекъ	1459	Мелеховской	Мелеховскаго	—	35
Монастырки	630	Остенской	Верхолинск.	—	44
Монкино	196	Логазовской	Борисовскаго	—	8
Моньшпно	1947	Заборовской	Маньшинск.	—	9
Москаты	1387	Виделибской	Воробьевск.	—	10
Москвпно	1232	Мелеховской	Дмитровск.	—	130
Мостокъ	685	Паниковской	Воротников.	—	154
Мотовилово	200	Изборской	Кошелькинск	—	145
Мошково-Старцево.	1	Печерской	7 Печерскаго	—	153
Мукпно	1482	Прудской	Добровитск.	—	126
Мурашкино	139	Печерской	9 Улановск.	—	103
Мурашкпно	1800	Прудской	Кн. Ивановск	—	17
Мурашкино	1898	Заборовской	Загрязскаго	—	72
Муравьево	810	Сидоровской	Стремуткин.	помѣщич.	116
Мурзино	808	Изборской	Тешевицкаго	государ.	90
Мурика-Локотино-Горки Лебеди	103	Печерской	4 Лебедовск.	—	124
Муравицы	1974	Псковоград.	Муравицкаго	помѣщич.	56
Мурышкино-Хахпно	469	—	Клишовскаго	государ.	10
Мустищево	659	Паниковской	Новотроицк.	помѣщпч.	26
Мухпно	658	Остенской	Великопол.	государ.	28
Мухино	1768	Докатовской	Егорьевскаго	—	93
Мязовпща	20	Слободской	Б.-Кулпесск.	—	70
Мякшино	1397	Палкинской	Веретинскаго	—	26

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Мялицыно	1158	Мелеховской	Филатовскаго	помѣщич.	6
Мяспики	685	Паниковск.	Желѣзовск.	государ.	201
Мызы	1471	Прудской	Губинскаго	помѣщич	80
Мылово	946	Палкинской	Веретинскаго	государ.	37
Мылово	774	Изборской	Поддубскаго	—	55
Мыльниково	1	Печерской	8 Рогозинск.	—	163
Мырдина	774	Изборской	Бобъяковск.	—	69
Мысъ	527	Остенской	1 Остенскаго	—	88
Мышкино	1093	Палкинской	Старинскаго	—	116
Навника и Завостье	558	Остенской	Новинскаго	помѣщич.	7
Наволокъ	1823	Прудской	Кн.-Ивановск	--	9
Наволокъ Б.	366	Логазовской	Звенковскаго	государ.	40
Наволокъ М.	409	—	—	—	39
Напики	685	Паниковск.	Желѣзовск.	—	203
Натековскій	685	--	—	—	185
Нароново	546	Остенской	19 Чужбин.	—	66
Нароново	1663	Докатовской	Дятелищен.	—	122
Настухино	674	Паниковской	Воронкинск.	—	167
Наталкино	685	—	Желѣзовск.	—	195
Наумово	964	Пикалихин.	Пращаницк.	—	42
Наумово	1201	Сидоровской	Лобановскаго	помѣщич.	59
Наумово-Баево	1220	Прудской	Доброшевск.	государ.	125
Наумово-Степаново	1499	Паниковской	Брунишевск.	помѣщич.	76
Невадицы	769	Пикалихин.	Невадищен.	—	1
Неведрово	1423	Виделибской	Никольскаго	—	61
Невелино	1	Слободской	Кулейскаго	государ.	58
Неклюгъ	826	Логазовской	Филатогорск.	—	142
Немалва	*)	Слободской	Любницкаго	помѣщич.	13
Нечаево	1720	Докатовской	Докатовскаго	—	6
Нечаевъ Лугъ Б.	1	Слободской	Малотростн.	государ.	36
Нечаевъ Лугъ М.	1	—	—	—	28
Низъ Б.	1932	Славковской	Дарицкаго	—	22
Низъ М.	1942	—	Бердовскаго	—	60
Никитина Гора	1	Слободской	Селищенск.	—	54
Никольщина.	1459	Паниковской	Ключищенск.	—	134
Никоново	983	Палкинской	Харлапков.	—	145
Никулино	1587	Докатовской	Амосовскаго	—	63
Никулино-Котели	198	Изборской	Кошелькин.	—	146
Новашкино	1630	Славковской	Заходскаго	—	17
Новая	119	Печерской	Улановскаго	помѣщич.	75
Новая Нива.	1755	Докатовской	Ново-Нивск.	—	25
Новинки	139	Печерской	1 Авинчинск.	государ.	55

*) На территоріи Гдовскаго уѣзда, Петербургской губерніи.

Названіе деревень.	№№ геп. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Новинки	1	Слободской	Малотростн.	государ.	35
Новины	1845	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	97
Новое	786	Изборской	Поддубскаго	государ.	48
Новое Поле	630	Остенской	Великопол.	—	36
Новоклавшино	35	Слободской	Любницкаго	помѣщич.	11
Новоселье-Неѣлово	345	Логазовской	Паниковск.	—	96
Носково	516	Торошинской	Плѣшановск.	государ.	13
Носово	629	Палкинской	Андроновск.	—	12
Носово	629	—	—	помѣщич.	1
Носовщина	91	Псковоград.	Ваулинскаго	государ.	38
Нутрецово	997	Палкинской	Веретинскаго	—	38
Нутрецово	1	Печерской	8 Рогожинск.	—	165
Нѣмецкое-Колесо-Луни	313	Псковоград.	Клишовскаго	—	9
Обжино	1937	Славковской	Подзоровск.	—	35
Обпжа	1974	Остенской	Обижскаго	помѣщич.	15
Оборотны	1778	Прудской	Никольскаго	государ.	112
Образково Выселокъ	478	Пикалихин.	Кебскаго	помѣщич.	28
Обрубъ	803	Изборской	Тешевицкаго	государ.	85
Объѣздница-Касилова	237 / 235	Торошинской	Подберезск.	—	38
Объѣздъ	1869	Заборовской	Девонисовск.	—	52
Овечкино	1452	Мелеховск.	Яхновскаго	—	108
Овсищи	91	Псковоград.	Хотицкаго	—	54
Овсянкино	866	Логазовской	Филатогорск.	помѣщич.	130
Овчинкино	877	—	—	государ.	148
Овчинкино	1254	Мелеховской	Аверкіевск.	помѣщич.	61
Овчинкино	1336	Виделибской	Салпенковск.	государ.	100
Оглоблище	139	Печерской	Авинчинск.	—	68
Огняшниково	1215	Сидоровской	Любановск.	помѣщич.	63
Огорево-Морево	187	Паниковской	Заболотскаго	государ.	114
Огурцово	467	Сидоровской	Васпльевск.	помѣщич.	2
Озерово	734	Палкинской	Озеровскаго	государ.	108
Озерово	1297	Пикалихин.	—	—	56
Окладъ	990	Палкинской	Краснодуб.	—	82
Окладъ	1127	Пикалихин.	Сторонейск.	—	66
Оленино-Тяпкино	911	Сидоровской	Оленинскаго	—	92
Олисово	801	—	Волковскаго	—	28
Олисово	1233	Прудской	Добровитск.	—	122
Олухово	896	Логазовской	Филатогорск.	—	141
Олухово	1176	Сидоровской	Еремпнскаго	—	54
Олухово	1455	Мелеховской	Мелеховскаго	помѣщич.	29
Олухово-Невское	187	Паниковской	Заболотскаго	государ.	110
Олухово-Печерское	382	—	—	—	112
Ольгино-Поле	616	Остенской	19 Чужбин.	—	73
Ольха	222	—	Ершовскаго	помѣщич.	16

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Ольха выселокъ	959	Мелеховской	Корешников.	государ.	49
Ольха-Михали	225	Остепской	Никольскаго	помѣщич.	12
Ольховики	1274	Мелеховской	Лопатинскаго	—	93
Ольхово	1631	Славковской	Воровиковск.	государ.	8
Опарино-Гремячье.	794	Изборской	Бобъяковск.	—	65
Опарино-Невское	774	—	—	—	62
Опочицы 1-е.	188	Логазовской	Подпиралов.	—	93
Опочицы 2-е.	188	—	—	помѣщич.	85
Опочицы 3-е.	188	—	Логазовскаго	—	84
Орлаши	1470	Паниковской	Лавровскаго	—	44
Орлецы	56	Логазовской	Подпиралов.	государ.	87
Орлово	650	Остенской	3 Великопол.	—	24
Орлуха	1183	Сидоровской	Ерминскаго	—	48
Орѣховая Гора	1191	—	Лобановскаго	помѣщич.	58
Орѣховичи	1158	Мелеховской	Дмитровск.	—	122
Осиновичи-Корадыма	1748	Докатовской	Б.-Пустышск.	государ.	104
Осипово, Чернище, Орлы	1200	Сидоровской	Лобановскаго	—	72
Остахново, Іерусалимская	458	—	Стремуткин.	—	126
Осташево-Снигирево	440	Логазовской	Голодушин.	—	21
Осташово	1935	Славковской	Логазовскаго	—	54
Остенка М.	216	Остенской	2 Остенскаго	помѣщич.	8
Остенка Б.	537	—	Остенскаго	государ.	90
Острая Клѣтка	423	Логазовской	Логазовскаго	—	82
Острецова	1554	Прудской	Губинскаго	помѣщич.	75
Островинка	305	Никалихин.	Кебскаго	государ.	29
Островокъ	151	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	100
Островъ Средній	89	Слободской	Б.-Кулисск.	государ.	74
Островъ Таловенецъ	645	Остенской	18 Талабск.	—	23
Острѣйково-Среднее	1853	Докатовской	Б.-Пустынск.	—	109
Осьево-Асева-Осева	1327	Виделибской	Салпенковск.	помѣщич.	83
Осьево.	1784	Прудской	Прудского	государ.	33
Павлово	139	Печерской	9 Улановск.	—	86
Павлово	666	Остенской	2 Вастицкаго	—	57
Павлово-Еваново	1505	Прудской	Дуловскаго	—	74
Павлово-Еваново	908	Сидоровской	Олешинскаго	—	89
Павлово-Кахово	44	Слободской	Любницкаго	помѣщич.	1
Павлиха	1942	Славковской	Бердовскаго	государ.	57
Павлиха	1468	Мелеховской	Филатовскаго	помѣщич.	5
Павлиха	1289	Никалихин.	Покровскаго	государ.	122
Павшино и Слунево	286	Псковоград.	Филоновск.	—	77
Паклово Мал.	149	Печерской	1 Авинчинск.	—	72
Паклово Бол.	149	—	Авенчищен.	—	66
Палкино	998	Палкинской	Старинскаго	—	119
Палкино	1463	Мелеховской	Филатовск.	—	21

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Пальниково	774	Палкинской	Усадищенск.	государ.	139
Пальцево	187	Паниковской	Заболотскаго	—	120
Панево	546	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	124
Панизовье	585	Торошинской	Плѣшановск.	—	3
Паниковка	489	Изборской	Сѣнскаго	государ.	100
Паневникъ	293	Псковоград.	Любятовск.	—	33
Панево	1520	Сидоровской	Лобановскаго	—	75
Панково	1907	Заборовской	Сорокинскаго	—	33
Панино и Антипово	286	Псковоград.	Филоновск.	—	72
Паничья Горка	456	Сидоровской	Оленинскаго	—	74
Пантелѣево	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	16
Панишево	1725	Паниковской	Ключищенск.	—	144
Парахино	1463	Мелеховской	Филатовскаго	—	20
Парфеево	1191	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	78
Посадъ Славковичи	1937	Славковской	Посадскаго	государ.	26
Пасьмово	824	Палкинской	Озеровскаго	помѣщич.	99
Патрово-Терехово	488	Торошинской	Симоно-Яхн.	государ.	45
Патрушино	748	Пикалихин.	Зряковскаго	—	76
Пахново	774	Изборской	Бобъяковск.	—	61
Пахново	1935	Славковской	Логазовскаго	—	51
Пахомово	1792	Прудской	Прудского	помѣщич.	30
Пачковка Мал.	1	Печерской	8 Рагозинск.	государ.	158
Пачковка Бол.	1	—	—	—	161
Пашково	1158	Мелеховской	Дмитровск.	помѣщич.	121
Пенье	1869	Заборовской	Слободского	государ.	88
Пеньево	389	Паниковской	Веренковск.	помѣщич.	31
Пенина Гора	43	Слободской	Любинцкаго	—	5
Пентешово	1691	Докатовской	Шмойловск.	—	13
Пентюхово	774	Изборской	Поддубскаго	государ.	59
Пердовка	90	Печерской	5 Моложевск.	—	22
Пересвѣтово	1553	Прудской	Губинскаго	—	86
Передній Звонъ	488	Торошинской	Симоно-Яхн.	—	43
Перелазово	857	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	125
Перелуково	1380	Виделибской	Салпенковск.	—	87
Переносово	1937	Славковской	Подзоровск.	государ.	37
Перетворы	969	Пикалихин.	Пращенцк.	помѣщич.	40
Пеирно	197	Логазовской	Борисовскаго	—	6
Першино-Бекляши	328	—	Голодушин.	—	16
Петоново	818	Сидоровской	Оленинскаго	государ.	93
Петино	1072	Пикалихин.	Замошскаго	—	48
Петрово	808	Изборской	Тешевицкаго	—	89
Петрово	1174	Сидоровской	Волковскаго	—	24
Петрово Бол.	1933	Славковской	Крюковскаго	—	30
Петрово М.—Голопупово	1610	—	Крюковскаго	—	33
Петровское	752	Изборской	Петровскаго	—	1

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Петровская Слобода	29а	Псковоград.	Алексѣевск.	государ.	61
Петрягино	1124	Мелеховской	Корешников.	—	58
Петрягино	774	Палкинской	Усадищенск.	—	134
Петь Б.—Прежняя Петь	1942	Славковской	Бердовскаго	—	59
Петь М.—Задняя Петь	1645	—	Малозаходск.	—	49
Пески 1-я	677	Жуковской	Засѣцкаго	—	7
Пески 2-я	679	—	—	помѣщич.	3
Пески	322	Печерской	Ивановскаго	государ.	44
Пески Б.	354	Логазовской	Звенковскаго	—	45
Пески М.	354	—	—	помѣщич.	33
Пестово	584	Торошинской	Плѣшановск.	—	2
Пестово	990	Пикалихин.	Зряковскаго	государ.	77
Песчанка Б.	464	Сидоровской	Васильевск.	—	16
Песчанка М.	465	—	—	—	17
Песьяково	482	Пикалихин.	Кебскаго	—	32
Печихино	1178	Сидоровской	Лобановскаго	—	68
Печихино	1150	Мелеховской	Волчеямск.	—	80
Печки Большія—Шамково-Потескино	536 / 559	Логазовской	Корловскаго	—	65
Печки М.	536	—	—	—	50
Пещавица М.—Тетевица	1758	Докатовской	Егорьевскаго	—	96
Пикалиха	984	Пикалихин.	Заройскаго	—	83
Писковичи	200	Псковоград.	Хотицкаго	—	52
Пискони	345	Изборской	Изборскаго	—	12
Пискуново	1249	Мелеховской	Волчеямск.	—	85
Пищево	651	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	51
Пищевицы Б.	1435	Мелеховской	Яхновскаго	государ.	112
Плавы.	411	Логазовской	Звенковскаго	—	42
Плаксино	786	Сидоровской	Старухинск.	—	107
Платоново-Гаврилово	1573	Докатовской	Платоновск.	—	68
Плески	479	Изборской	Тешевицкаго	—	92
Плечево	1850	Докатовской	Ракитскаго	—	82
Плечево	1472	Мелеховской	Филатовскаго	помѣщич.	1
Плетково	1574	Докатовской	Платоновск.	государ.	66
Плитки	466	Изборской	Изборскаго	—	16
Плоски-Луки	1113	Пикалихин.	Пращанщк.	помѣщич.	38
Плосская—Луки-Бухарево	968	—	—	—	41
Плоха	1594	Докатовской	Бубневскаго	—	30
Пнева	433	Логазовской	Паниковск.	государ.	111
Погиблово	171	Печерской	9 Улановск.	—	94
Погиблово	1645	Славковской	Малозаходск.	—	44
Погиблово II	1645	—	Замошскаго	помѣщич.	2
Погорѣлка	1899	Заборовской	Шахновскаго	государ.	20
Погорѣлка	760	Изборской	Третьяковск.	—	29
Погорѣлка	1557	Прудской	Губинскаго	помѣщич.	76

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Погорѣлка-Капти	1320	Виделибской	Салпенковск.	помѣщич.	88
Погорѣлка	91	Псковоград.	Ваулинскаго	государ.	43
Погорѣлка	1128	Мелеховской	Корешников.	помѣщич.	42
Погорѣлка	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	государ.	38
Погорѣлка	1387	Виделибской	Воробьевск.	помѣщич.	9
Погорѣлка	486	Пикалихин.	Кебскаго	—	25
Погорѣлка	630	Палкинской	Озеровскаго	государ.	107
Погорѣлки	528	Остепской	1 Остенскаго	—	85
Погорѣлки I.	652	—	Великопол.	—	38
Подавалица	1	Печерской	7 Печерскаго	—	142
Подберезка	1735	Заборовской	Девонисовск.	помѣщич.	49
Подберезье	1907	—	Сорокпнскаго	—	27
Подбережье	399	Логазовской	Логазовскаго	государ.	71
Подберезье	1387	Виделибской	Локотовскаго	—	52
Подберезье	755	Пикалихин.	Зряковскаго	—	78
Подберезье	1080	—	Рѣчпнскаго	—	21
Подберезье и Трубнево	105	Псковоград.	Подберезск.	—	45
Подберезно	1666	Славковской	Б.-Заборовск.	—	63
Подболотье	1136	Мелеховской	Корешников.	—	52
Подборатье	523	Торошинской	Подберезск.	помѣщич.	34
Подборовье	488	—	Симоно-Яхп.	государ.	44
Подборовье	603	—	Букашевск.	—	21
Подборовье	918	Сидоровской	Стремуткин.	помѣщич.	122
Подвишенье	1588	Докатовской	Бочкинскаго	—	18
Подвишенье	492	Изборской	Изборскаго	собствен.	11
Подвязье	758	Пикалихин.	Заройскаго	помѣщич.	81
Подвязье	704	Жуковской	Подвязскаго	—	29
Подвязье	1394	Виделибской	Сокоевскаго	—	77
Подвязье-Рогово-Раскаты	1473	Прудской	Добровитск.	государ.	117
Подгорипо-Новое-Подгорша	1945	Славковской	Подзоровск.	—	39
Подгорье	1279	Мелеховской	Лопатинск.	—	94
Подгорье	603	Торошинской	Букашевск.	—	23
Подгорье	1935	Славковской	Логазовскаго	—	52
Подгорье	334	Печерской	Ивановскаго	—	36
Подгорье	831	Логазовской	Филатовскаго	—	139
Подгорье Б.	995	Пикалихин.	Зубовскаго	помѣщич.	99
Подгорье М.	829	Логазовской	Филатогорск.	—	129
Подгорье М.	995	Пикалихин.	Зубовскаго	—	102
Подгорье-Невское	198	Изборской	Кошелькин.	государ.	133
Подгрошье	484	—	Сѣнскаго	—	94
Поддубье	467	Сидоровской	Васильевск.	помѣщич.	5
Поддубье	1	Печерской	2 Выморовск.	государ.	140
Поддубье	748	Пикалихин.	Зряковскаго	—	73
Поддубье	587	Торошинской	Плѣшановск.	—	14
Поддубье	658	Остенской	2 Великопол.	—	33

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Поддубье 2-е . . .	672	Остенской	2 Вастицкаго	государ.	54
Поддубье	665	Паниковской	Заболотскаго	—	113
Поддубье	1837	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	100
Поддубье	774	Иаборской	Поддубскаго	государ.	49
Поддубье 1-е . . .	854	Логазовской	Логазовскаго	—	81
Поддубье 2-е . . .	582	—	Корловскаго	—	55
Поддубье-Алексѣево . .	1412	Мелеховской	Яхновскаго	—	117
Поддубье-Дубники . .	1438	—	—	—	119
Поддубенки	1869	Заборовской	Девонисовск.	—	53
Поддубницы. . . .	1947	Славковской	Малозаходск.	—	48
Подзорно	76	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	107
Подзорово	1937	Славковской	Подзоровск.	государ.	36
Подклинье	1571	Мелеховской	Мелеховскаго	помѣщич.	27
Подкрутище	441	Логазовской	Голодушин.	государ.	26
Подлипье 1-е . . .	622	Остенской	Верхолинск.	—	48
Подлипье	1257	Мелеховской	Мелеховскаго	—	33
Подлипье	516	Торошинской	Плѣшановск.	—	6
Подлипье	477	Пикалихин.	Кебскаго	—	36
Подлипье	599	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	116
Подлѣсье	103	Печерской	4 Лебедовск.	государ.	120
Подлѣсье	718	Жуковской	Молодскаго	—	21
Подмогилье	603	Торошинской	Букашевск.	—	18
Подмогилье	435	Логазовской	Пониковск.	—	107
Подмогилье-Ладыгино . .	1596	Докатовской	Тешковскаго	—	52
Подмонастырская Слобода .	630	Остенской	3 Великопол.	—	29
Подмонастырская Слобода .	1869	Заборовской	Слободского	—	86
Подмошальницы . . .	1	Слободской	Кулейскаго	—	55
Подмошенка. . . .	1619	Виделибской	Сокоевскаго	помѣщич.	78
Подмошье	1845	Прудской	Никольскаго	—	106
Подмошье	1410	Мелеховской	Яхновскаго	государ.	118
Подмошье	1837	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	102
Подмошье	603	Торошинской	Букашевск.	государ.	18
Подозерье	1778	Докатовской	Ажовскаго	—	85
Подолы	835	Палкинской	Веретинскаго	—	34
Подосье	190	Логазовской	Пониковск.	помѣщич.	94
Подпиралово . . .	62	—	Подпиралов.	государ.	86
Подручанье	845	—	Пониковск.	—	110
Подрябинье	1328	Виделибской	Салпенковск.	—	97
Подсадье	1150	Мелеховской	Волчеямск.	—	83
Подсадье	1714	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	9
Подсадье 3-е . . .	1714	—	Амосовскаго	государ.	59
Подсадничье . . .	516	Торошинской	Плѣшановск.	—	7
Подсадно	1837	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	108
Подсосонье	1173	Сидоровской	Лобановскаго	—	60
Подсосонье	1081	Пикалихин.	Рѣчинскаго	государ.	20
Подсосонье	430	Логазовской	Пониковск.	—	130

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Подсосонье	433	Папиковской	Папиковск.	помѣщич.	13
Подсосонье	45	Слободской	Любницкаго	государ.	20
Подсосонье	1614	Виделибской	Сокоевскаго	помѣщич.	70
Подсосонье-Бѣлогубово	1242	Мелеховской	Филатовскаго	государ.	8
Подчерничье-Подсадничье	234	Торошинской	Подберезск.	—	39
Подчерницы съ д. Зайковой	623	Палкинской	Андроновск.	—	8
Подчерняево	139	Печерской	Авинчищен.	—	69
Подъяголья	1083	Пикалихин.	Рѣчинскаго	—	17
Позолотино	1866	Докатовской	Кротовскаго	помѣщич.	46
Пожигово	286	Псковоград.	Филоновск.	государ.	74
Пожницы	313	—	Клишовскаго	—	8
Поколодово	198	Изборской	Мальскаго	—	124
Покшино-Пуксово	675	Печерской	9 Улаповск.	—	83
Ползохново	443	Палкинской	Андроновск.	—	15
Полеобраза, Алексѣевская и др. слободы	29а	Псковоград.	Алексѣевск.	—	61
Полетаево	1243	Мелеховской	Филатовск	—	9
Почухново	1104	Палкинской	Краснодубов.	—	88
Полѣны	1111	—	Заболотскаго	—	68
Поля	1390	Виделибской	Воробьевск.	—	14
Полуяково	964	Пикалихин.	Сторонейск.	—	63
Поляково	1724	Паниковской	Ключищенск.	—	138
Поляково-Семериково	488	Торошинской	Спмоно-Яхн.	—	48
Поляки	37	Прудской	Дуловскаго	помѣщич.	67
Поляны	182	Паниковской	Новотроицк.	—	28
Поляны, Полянка	1770	Докатовской	Ново-Нивск.	—	26
Помаскино	990	Пикалихин.	Зряковскаго	государ.	71
Пометкино	685	Докатовской	Б.-Пустынск.	—	111
Пономарево	847	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	114
Понизовье	325	—	Голодушин.	государ.	24
Поники Бол.	343	—	Поиковск.	—	102
Поники Мал.	343	—	—	помѣщич.	97
Поповъ Крестъ	336	—	Голодушин.	—	19
Попова Гора.	1279	Мелеховской	Лопатинск.	государ.	102
Поповичи	1	Слободской	Малотростн.	—	41
Порошилово	1094	Пикалихин.	Полонскаго	—	119
Порѣчье	708	Жуковской	Подвязскаго	помѣщич.	25
Порѣчье	1614	Виделибской	Сокоевскаго	—	71
Портянниково	286	Псковоград.	Филоновск.	государ.	66
Поряднино	1138	Мелеховской	Аверкіевск.	—	70
Потарково	1794	Прудской	Степашевск.	—	46
Поташево	1893	Заборовской	Шахновскаго	—	23
Потайково-Шапево.	1633	Славковской	Заходскаго	—	16
Потолово	187	Паниковской	Заболотскаго	—	122
Похвальщина	780	Сидоровской	Васильевск.	—	12
Прахново	1111	Палкинской	Заболотскаго	—	74
Прахново	998	—	Старинскаго	—	125
Прахново	1309	Виделибской	Салпенковск.	—	89

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Пріозерье Б.	583	Логазовской	Корловскаго	государ.	56
Пріозерье М.	584	—	—	помѣщич.	51
Пріѣзжій Дворъ	1633	Славковской	Скрыповск.	государ.	11
Проницыно	541	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	118
Проскурищино	1202	Сидоровской	Лобановскаго	государ.	70
Приборокъ-Горихвостово	468	—	Васильевск.	—	13
Пригородъ-Печеры	1	Печерской	7 Печерскаго	—	151
Пристанъ	177	Логазовской	Голодушин.	помѣщич.	17
Пруды Погостъ	1789	Прудской	Прудского	государ.	38
Прудица Мал.	192	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	3
Прудище	192	—	Веренковск.	—	35
Пружинникъ	625	Остенской	Верхолинск.	государ.	42
Прунтово	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	190
Прядели-Русаково	635	Палкинской	Веретинск.	помѣщич.	18
Прядлево	685	Паниковской	Желѣзовск.	государ.	183
Пузаково Гора	1135	Мелеховской	Корешников	—	50
Пуково	1633	Славковской	Боровиковск.	—	7
Пупково	1802	Прудской	Прудского	помѣщич.	26
Пурики	685	Паниковской	Желѣзовск.	государ.	196
Пурьково-Плѣшаново	520	Торошин.	Плѣшановск.	—	5
Чесноково	521				
Пустынька Б.	1851	Докатовской	Б.-Пустынск.	—	114
Пустынька М.	1851	—	—	—	113
Пухлово	1890	Заборовской	Загрязскаго	—	67
Пучково	1191	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	81
Пучницъ-Кахово	1	Слободской	Селищенск.	государ.	49
Пушкинъ Борокъ—Пушкино	315	Печерской	Ивановскаго	—	41
Пущаница	1701	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	2
Пыжево	758	Изборской	Третьяковск.	государ.	26
Пыляево	286	Псковоград.	Филоновск.	—	67
Пятницыно	1583	Мелеховской	Яхновскаго	—	114
Пяшино	1701	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	1
Рагозина Гора	1	Печерской	8 Рагозинск.	государ.	160
Рагозина Гора	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	194
Радупка Мал.	1869	Заборовской	Гальчихинск.	—	81
Ражитица	285	Слободской	Будовижск.	помѣщич.	79
Ражково	630	Палкинской	Озеровскаго	государ.	106
Разливно	1842	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	109
Разсамухино.	769	Пикалихин.	Сторонейск.	—	62
Райково	139	Печерской	Авенчищен.	государ.	61
Ракиткино	1780	Докатовской	Ракитскаго	—	78
Раково.	1890	Заборовской	Заборовскаго	—	64
Раково	198	Изборской	Кошелькинск	—	168
Ракулькино	1095	Палкинской	Заболотскаго	—	71
Раменье Бол.	941	Сидоровской	Старухинск.	—	113
Раменье Мал.	792	—	—	—	112
Ратцево-Шквары	1140	Мелеховской	Волчеямскаго	помѣщич.	76

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Рачево М.	189	Паниковской	Новотроицк.	помѣщич.	30
Рашиево Б.—Афонасово. .	1143	Мелеховской	Волчеямскаго	государ.	77
Рашиево Мал. . . .	1255	—	Аверкіевск.	—	68
Ребпикино	412	Логазовской	Звенковскаго	—	41
Ребячье	1816	Прудской	Кн.-Ивановск	—	15
Ребячье	1416	Мелеховской	Яхновскаго	помѣщич.	104
Ретома.	186	Логазовской	Голодушин.	—	12
Ржавина	1521	Прудской	Дуловскаго	—	68
Ржевка	803	Изборской	Тешевицкаго	государ.	76
Рогаткпно	255	Псковоград.	Подберезск.	—	47
Рогахино	1933	Славковской	Крюковскаго	—	32
Рогачево-Рогачи . . .	200	Остенской	Копечинск.	—	98
Рогово	630	—	Верхолинск.	—	47
Рогово, ...	1564	Прудской	Губинскаго	помѣщич.	79
Рогово, ...	1218	—	Сокоевскаго	—	87
Рогова, ...	355	Изборской	Мальскаго	государ.	120
Рогова Гора. . . .	178	Паниковской	Лазоревскаго	помѣщич.	68
Рогухино	1074	Пикалихин.	Озеровскаго	государ.	55
Рожанки	1818	Прудской	Кн.-Ивановск	—	12
Рожитицы	286	Слободской	Будовижск.	—	82
Рожнево	1011	Виделпбской	Селятинскаго	—	112
Рожницкое-Зарѣчье . .	1891	Заборовской	Медвѣдицк.	—	42
Романова	419	Логазовской	Звенковскаго	—	44
Романова	286	Псковотрад.	Филоновск.	—	70
Ромищино	1460	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	39
Росолово	427	—	Паниковск.	—	12
Рубцово	1105	Палкинской	Старинскаго	—	114
Рудаково	1697	Докатовской	Докатовскаго	—	3
Рудпково	416	Паниковской	Лазоревскаго	—	63
Рудиково	416	—	Новотроицк.	—	24
Рудино	1547	Прудской	Прудского	государ.	39
Рунцово	1101	Палкинской	Харланковск.	—	143
Рундуково	828	—	Озеровскаго	помѣщич.	100
Русплово-Дворяпиново . .	571	Торошинской	Плѣшановск.	государ.	8
Русинково	1659	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	44
Русскій Боръ . . .	685	Паниковской	Воронкинск.	государ.	157
Руссицкій пог.—Русски. .	1155	Мелеховской	Дмитровск.	—	131
Рѣчевица-Доньшино . .	906	Сидоровской	Оленинскаго	—	90
Рѣчекъ, Рѣчки, Рѣчище .	698	Жуковской	Подвязскаго	—	31
Рѣчки, ...	1079	Пикалихин.	Рѣчинскаго	помѣщич.	14
Рѣчки Б.	483	Изборской	Сѣнскаго	государ.	102
Рѣчки Б.	479	—	—	—	101
Рѣшено	399	Паниковской	Шляховскаго	помѣщич.	17
Рѣшетино	984	Пикалихин.	Заройскаго	государ.	87
Рѣшетово	755	Изборской	Поддубскаго	—	45
Рѣшетовка	821	Логазовской	Филатовскаго	помѣщич.	131
Рябино	1282	Виделпбской	Никольскаго	—	56

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости	Какого общества,	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Рябово,	949	Сидоровской	Старухинск.	государ.	108
Рябово-Ѳомино	422	Паниковской	Лазаревск.	помѣщич.	67
Рябушино	662	Остенская	Вастицкаго	государ.	64
Рябья Гора	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	14
Рябцево Мал.	1	Слободской	Городищенск.	—	98
Рябцево Бол.	1	—	Рябцевскаго	—	92
Рясово	1	—	Малотростн.	—	43
Рыдалы	1297	Виделибской	Сахновскаго	—	104
Рыжиково	425	Паниковской	Заболотскаго	—	117
Рыково	945	Мелеховской	Волчеямск.	—	88
Рысево	599	Торошинской	Букашевск.	—	17
Рысево	103	Печерской	Лебедовскаго	—	134
Сабожи	598	Торошинской	Желѣзовск.	помѣщич.	30
Савостино	1815	Прудской	Дуловскаго	государ.	70
Савино	899	Логазовской	Филатовскаго	помѣщич.	138
Савино	743	Пикалихин.	Зубовскаго	государ.	103
Савино	1297	Виделибской	Сахновскаго	—	106
Савино Село.	1899	Заборовской	Шахновскаго	—	19
Савино Болш.	1	Слободской	Городищенск	—	90
Савино Мал.	1	—	—	—	88
Садокъ	105	Псковоград.	Алексѣевск.	—	62
Саево	474	—	Клишовскаго	—	3
Сазычино	1259	Мелеховской	Мелеховскаго	—	30
Сакирино	1747	Докатовской	Сакиринск.	—	124
Салпеково-Нарышкино	1382	Виделибской	Салпенковск.	—	93
Самухново	872	Логазовской	Филатогорск.	—	145
Самушино	556	Остенской	19 Чужбинск.	—	69
Самуйлино	727	Палкинская	Веретинскаго	—	22
Саньково	1122	—	Озеровскаго	помѣщич.	97
Сапелино	1553	Мелеховской	Филатовскаго	государ.	14
Сапрыгино	815	Сидоровская	Стремуткин.	помѣщич.	124
Сараево	1117	Палкинской	Заболотскаго	государ.	64
Сараево	998	—	Старинскаго	—	115
Саурово	221	Печерская	Ивановскаго	помѣщич.	30
Саурово	221	—	—	—	31
Сафоново	1800	Прудской	Кн.-Ивановск	государ.	18
Сафроново	347	Логазовской	Логазовскаго	—	76
Сахново	1297	Виделибской	Сахновскаго	—	108
Сайгино	835	Палкинской	Веретинскаго	—	32
Свининово-Дмитріево	1485	Прудской	Степашевск.	—	55
Свинска	406	Печерской	Улановскаго	—	97
Свирюково	998	Палкинской	Старинскаго	—	122
Свѣтина	91	Пикалихин.	Зубовскаго	помѣщич.	91
Себежъ	630	Палкинская	Дуловскаго	б. государ.	57
Себежъ	998	—	Старинскаго	государ.	128
Себежка	516	Торошинск.	Плѣшановск.	—	12

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. опис.
Селецъ Б.	253	Слободской	Будовижск.	государ.	84
Селецъ М.	253	—	—	—	86
Селихново	1797	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	10
Селихново	1399	Виделибской	Александров.	государ.	6
Селище	1	Слободской	Селищенск.	—	52
Селище	347	Логазовской	Логазовскаго	—	78
Селюгино	805	Сидоровской	Волковскаго	-	25
Селятино	1020	Виделибской	Селятинскаго	—	114
Семендяево-Житенки	654	Паниковской	Логазовскаго	помѣщич.	72
Семеново	1898	Заборовской	Загрязскаго	государ.	74
Семіонщина-Подберезье	56	Логазовская	Подпиралов.	—	89
„ Усановская					
Сенъково	1693	Докатовской	Бочкинскаго	помѣщич.	19
Сергино	748	Палкинской	Андроновск.	государ.	14
Серебряниково	467	Сидоровской	Васильевск.	помѣщич.	4
Середей	1601	Докатовской	Бубновскаго	—	33
Середохино	1863	—	Б.-Пустынск.	государ.	105
Серпухово	305	Печерской	5 Моложевск.	помѣщич.	1
Сивково	1900	Заборовской	Шахновскаго	—	11
Сивцово	342	Логазовской	Паниковск.	государ.	100
Сиги	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	—	47
Сидорово	1184	—	Оленинскаго	—	87
Сидорово	973	Палкинской	Харлапковск	—	147
Сидорово-Плугъ	790	—	Усадищенск.	—	133
Сидорово-Усадище	1116	—	Заболотскаго	помѣщич.	63
Симоново	731	—	Веретинскаго	—	17
Симоново-Яхново - Рябиново— Новое Яхново	488	Торошинской	Симоно-Яхн.	государ.	46
Синицы	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	189
Синицыно	1095	Палкинской	Заболотскаго	—	67
Скариха	1128	Мелеховской	Лопатинскаго	помѣщич.	92
Скоморохова-Гора	603	Торошинской	Вукашевск.	государ.	22
Скоробово	1004	Пикалихин.	Дубоновскаго	—	112
Скудище	733	Палкинской	Веретинскаго	—	27
Скрыпово-Дуплово	1656	Заборовской	Маньшинск.	помѣщич.	3
Скрылево	998	Палкинской	Старинскаго	государ.	124
Скрыпово	1633	Славковской	Скрыповск.	—	10
Слапыгино	1110	Палкинской	Заболотскаго	—	72
Слободка	1	Слободской	Малотростн.	—	39
Слизнево-Лизуево	699	Паниковской	Шляховскаго	помѣщич.	15
Слизово	609	Изборской	Волковскаго	государ.	43
Слудицы	316	Печерской	Моложевск.	помѣщич.	2
Сменково-Ерши	367	Логазовской	Звенковскаго	государ.	37
Сменково	1381	Виделибской	Салпенковск.	помѣщич.	85
Смирново	1514	Прудской	Сысоевскаго	государ.	93
Смоленецъ-Женецъ	716	Паниковской	Женецкаго	помѣщич.	60

Названіе деревень.	№№ ген. лит.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. опис.
Смоленско-Ясенецъ 2-й	716	Паниковской	Ясенецкаго	помѣщич.	57
Смолина	1078	Пикалихин.	Рѣчинскаго	государ.	18
Смолина Гора	103	Печерской	6 Мухновск.	—	112
Смыкалово	1842	Прудской	Никольскаго	помѣщич.	105
Снопово-Новгородцево	1520	Паниковской	Лавровскаго	—	49
Собежка	286	Псковоград.	Филоновск.	государ.	69
Созоново-Корлы	553	Логазовской	Корловскаго	—	60
Соколово	198	Изборской	Кошелькинск	—	130
Соколово	655	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	50
Соловьи	460	Сидоровской	Стремуткин.	государ.	127
Соловьево	685	Паниковской	Воронкинск.	—	156
Солодово и Юхново	1309 1043	Виделибской	Глазухинск.	—	24
Солопово	91	Псковоград.	Хотицкаго	—	53
Сорокино	441	Логазовской	Голодушинск	помѣщич.	22
Сорокино	1903	Заборовской	Сорокинск.	государ.	30
Сорокино	219	Печерской	Ивановскаго	—	40
Сорокино	748	Пикалихин.	Незабицкаго	—	10
Сорокино	1117	Палкинской	Заболотскаго	—	78
Сосново, Погорѣлка, Волосаново	91	Псковоград.	Ваулинскаго	—	43
Сохи	336	Изборской	Высицкаго	—	106
Сохино	1452	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	14
Спасское	876	Сидоровской	Оленинскаго	—	84
Спасское-Зарѣчье	1890	Заборовской	Медвѣдицк.	государ.	41
Спасскія Пустоши.	950	Мелеховской	Корешников.	—	59
Спирово	748	Пикалихин,	Невадицкаго	помѣщич.	3
Спицыно	224	Печерской	5 Моложевск.	—	8
Станки	98	Прудской	Прудского	—	31
Станки-Дегилево	1183	Сидоровской	Ереминскаго	государ.	43
Станки-Кургебино	951	Мелеховской	Волчеямскаго	—	87
Станково-Конечка	198	Изборской	Мальскаго	—	126
Старое-Горемыкино	139	Печерской	Авенчищенск	—	62
Старино	1282	Виделибской	Никольскаго	помѣщич.	57
Старино	998	Палкинской	Старинскаго	государ.	127
Старково	693	Жуковской	Жуковскаго	—	12
Староселье	1191	Сидоровской	Оленинскаго	помѣщич.	82
Старухино	783	—	Старухинск.	государ.	104
Старый Ямъ	1026	Виделибской	Глазухинск.	помѣщич.	18
Степаново	1672	Славковской	Замошскаго	—	3
Степаши	1544	Прудской	Степашевск.	—	42
Стержнево	1724	Паниковской	Ключищенск.	государ.	128
Стехново	1453	—	—	помѣщич.	132
Стехново	1247	Мелеховской	Волчеямскаго	—	75
Стехново-Зайцево	1145	—	—	государ.	78
Стешево	139	Печерской	9 Улановск.	—	88
Стешовка	1468	Мелеховской	Мелеховскаго	помѣщич.	26
Стешково-Тешково.	1409	Докатовской	Тешковскаго	государ.	55

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Стороней	964	Никалихинск.	Сторонейск.	государ.	65
Сторона	672	Остепской	2 Вастицкаго	—	61
Стойки	660	Панпковской	Лавровскаго	помѣщич.	42
Стрижки-Середкино	607	Остепской	Вастицкаго	государ.	63
Стрижково	988	Палкинской	Краснодубов.	—	95
Стрикино	139	Печерской	9 Улановск.	—	105
Стремутки	918	Сидоровской	Стремуткин.	помѣщич.	120
Струково-Обижи	200	Остепской	Конечинск.	государ.	105
Стрѣлково	1810	Прудской	Кн.-Ивановск	—	14
Струборово Б. и М.	1502	Панпковской	Лавровскаго	помѣщич.	45
Стуколово	1451	—	Ключищенск.	государ.	137
Стуколово	110	—	Новотроицк.	помѣщич.	29
Стуколовскій выселокъ	1451	—	Ключищенск.	государ.	142
Ступино	1716	Печерской	5 Моложевск.	помѣщич.	14
Ступино	1851	Докатовской	Б.-Пустынск.	государ.	116
Ступниково	295	Псковоград.	Любятовск.	—	29
Стяглы	587	Логазовской	Корловскаго	помѣщич.	49
Султаново	198	Изборской	Мальскаго	государ.	127
Сумска-Поганкино.	1627	Славковской	Сумскаго	помѣщич.	1
Сурянка	97	Печерской	5 Моложевск.	—	10
Суслово	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	государ.	45
Сухлово	347	Изборской	Кошелькин.	—	143
Сухлово	953	Палкинской	Харлапковск.	—	149
Сухлово	668	Остепской	Порѣчинск.	помѣщич.	2
Сухлово	1	Слободской	Киршпнскаго	государ.	62
Сухлово	1227	Прудской	Добровитск.	—	118
Сучище	932	Сидоровской	Волковскаго	—	37
Сучкпно	1880	Заборовской	Медвѣдицк.	помѣщич.	35
Сушково	705	Жуковской	Подвязскаго	—	24
Сушково	29	Слободской	Селищенск.	—	47
Сущево	429	Логазовской	Панпковск.	—	95
Сѣверпково	410	—	Логазовскаго	государ.	77
Сѣнницы	127	—	Тупскаго	—	127
Сѣнно	489	Изборской	Сѣнскаго	—	95
Сюльпкп	685	Панпковской	Воронкпнск.	—	151
Сыромятпно	179	—	Новотроицк.	помѣщич.	25
Сысоево	1218	Прудской	Сысоевскаго	—	88
Сысоево-Фешпхпно	998	Палкпнской	Старпнскаго	государ.	123
Сыченка-Барканово	1117	—	Заболотскаго	—	69
Талабскъ	644	Остепской	Талабскаго	помѣщич.	20
Талабскъ	644	—	18 Талабск.	государ.	22
Талювенецъ	645	—	Талабскаго	помѣщич.	19
Тальцы	1354	Впделпбской	Селятпнскаго	государ.	113
Танищево-Веденпка	1	Печерской	2 Выморовск.	—	138
Тараканово	820	Палкпнской	Голубовскаго	—	44
Тараканово-Бараново	1826	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	2

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Тараканово-Федоркино	1826	Прудской	Кн.-Ивановск	государ.	20
Тарантаево	1444	Паниковской	Ключищенск.	—	136
Тарантаевская каз. дача	1444	—	—	Ник. солд.	205
Тараскино	1451	Палкинской	Озеровскаго	государ.	103
Тарасово	831	Мелеховской	Яхновскаго	помѣщич.	105
Тарасово-Бобренки	703	Паниковской	Ключищенск.	—	139
Тархово	918	Сидоровской	Стремуткин.	помѣщич.	123
Тайлово	1	Печерской	9 Улановск.	государ.	81
Твердуново	1127	Пикалихин.	Сторонейск.	—	68
Телехово	1467	Паниковской	Ключищенск.	—	131
Темерево	1570	Мелеховской	Мелеховскаго	помѣщич.	25
Темный Островъ	1850	Докатовской	Ажовскаго	государ.	88
Темша.	843	Логазовской	Паниковск.	—	101
Темша.	431	—	—	помѣщич.	99
Тепляково	658	Остенской	Великопол.	государ.	26
Тереба.	455	Изборской	Петровскаго	помѣщич.	7
Теребоши	1574	Докатовской	Платоновск.	государ.	67
Теребище-Черепщилово	1539	Прудской	Степашевск.	—	47
Теребище	559	Остенской	19 Чужбинск.	—	79
Терехово	705	Паниковской	Ключищенск.	—	124
Терехово	1757	Докатовской	Егорьевскаго	—	100
Терехово	286	Псковоград,	Филоновск.	—	73
Тетерево	650	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	47
Тетерино	302	Псковоград,	Плѣшановск.	—	15
Тетерино	1593	Докатовской	Шмойловск.	—	11
Тетериха	1901	Заборовской	Сорокинск.	—	29
Тешевица	479	Изборской	Тешевицкаго	государ.	79
Тивиково-Каролихино	1	Печерской	7 Печерскаго	—	149
Тимохово-Павлово.	1869	Докатовской	Сакринск.	—	128
Тихвинскій-Ручей.	1851	—	Б.-Пустынск.	—	115
Товарищъ	969	Пикалихин.	Пращаницк.	помѣщич.	39
Токарево	1553	Мелеховской	Филатовскаго	государ.	16
Токарево-Кузнецово	547	Логазовской	Тупскаго	помѣщич.	121
Толбицы Бол.	652	Остенской	3 Великопол.	государ.	31
Толбицы Мал.	636	—	—	—	30
Толики	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	202
Толстопятово	139	Печерской	1 Авинчищен	—	60
Тони	1	Слободской	Малотрости.	—	37
Топорищево	515	Торошинской	Плѣшановск.	—	16
Топорищево М. Полтопорищево.	515	—	—	помѣщич.	1
Тостогузово	1606	Виделибской	Сокоевскаго	государ	81
Трашово	1886	Заборовской	Медвѣдицк.	—	44
Трашово	1229	Мелеховской	Дмитровск.	помѣщич.	120
Трегубово	1213	Сидоровской	Лобановскаго	—	65
Третьяково	1869	Заборовской	Слободского	государ.	93
Третьяково	364	Изборской	Третьяковск.	—	19
Трещелинка.	1015	Виделибской	Слатинскаго	—	111

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Тросны	1	Слободской	Малотростн.	государ.	30
Тростино	350	Изборской	Мальскаго	—	118
Тростянка Б.	1	Слободской	Малотростн.	—	38
Тростянка М.	1	—	—	—	34
Трофимовково	799	Изборской	Бобъяковск.	—	72
Трофимово	1903	Заборовской	Сорокинск.	—	32
Троицкое-Поддубье	743	Пикалихин.	Зубовскаго	—	101
Трубково-Задняя	1853	Докатовской	Б.-Пустынск.	—	108
Трубинково	974	Пикалихин.	Заройскаго	—	87
Трубницыно	822	Палкинской	Усадищенск.	—	138
Трушихино	1146	Мелеховской	Волчеямскаго	—	79
Трытово	198	Изборской	Кошелькинск	—	137
Тупицыно	1782	Прудской	Прудского	помѣщич.	25
Тупицы	528	Остенской	1 Остенскаго	государ.	83
Тупы	550	Логазовская	Тупскаго	помѣщич.	119
Турбина Гора	91	Остенской	Конечинск.	государ.	94
Туровина	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	197
Турокъ	623	Палкинской	Андроновск.	—	9
Турково	1890	Заборовской	Загрязскаго	—	70
Тучино	1947	—	Маньшинск.	—	6
Тучино	224	Остенской	1 Остенскаго	—	89
Тюлишино	169	Печерской	Авинчищен.	—	52
Тюлитино	169	—	—	помѣщич.	47
Тютино-Выморсково	1	—	7 Печерскаго	государ.	150
Тюршино	1500	Паниковской	Ключищенск.	—	146
Тюршино-Курово	187	Изборской	Кошелькинск	—	147
Тяково	648	Паниковской	Веренковск.	помѣщич.	32
Тянутово	1183	Сидоровской	Еремпнскаго	государ.	56
Тыкалово	59	Логазовской	Подпиралов.	—	90
Тыклицы	423	Печерской	Улановскаго	помѣщич.	78
Углово	59	Остенской	2 Вастицкаго	государ.	59
Углы	1023	Виделибской	Каменскаго	—	37
Углы 1	730	Жуковской	Молодскаго	помѣщич	16
Углы 2	730	—	—	—	17
Узницы Б. и М.	28	Слободской	Селищенск.	—	45
Уланово	139	Печерской	9 Улановск.	государ.	85
Уласково	151	Паниковской	Голинскаго	помѣщич.	99
Улькино	748	Палкинской	Дуловскаго	государ.	53
Улькино—Котова Гора	751	—	—	—	53
Ульянцево	1	Печерской	9 Улановск.	—	99
Умковичи	103	—	Лебедовск.	—	122
Усадище	1023	Виделибской	Каменскаго	—	41
Усадище	570	Логазовской	Корловскаго	—	61
Усадище	1094	Пикалихин.	Полонскаго	—	115
Усадище	1728	Докатовской	Докатовскаго	помѣщич.	5
Усадище-Завыдричье	1937	Славковской	Посадскаго	государ.	25

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Усадище-Товарищи	774	Палкинской	Усадищенск.	государ.	141
Усова Гора	187	Паниковской	Заболотскаго	—	116
Усохъ	744	Палкинской	Андроновск.	—	13
Успенска	113	Паниковской	Лазоревскаго	помѣщич.	69
Устьяново	954	Палкинской	Голубовскаго	государ.	45
Ушаково	1044	Виделибской	Глазухинск.	помѣщич.	15
Ушарнево	1866	Докатовской	Кротовскаго	—	45
Федово-Федотово	1947	Заборовской	Маньшинск.	государ.	4
Федорково-Глоты	321	Сидоровской	Баспльевск.	—	8
Федоровщина	347	Логазовской	Логазовскаго	—	74
Федосово	1279	Мелеховской	Яхновскаго	—	111
Федосово-Поддубенка	1441	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	48
Федосово-Шарино	784	Сидоровской	Старухинск.	государ.	103
Федотово	1707	Докатовской	Шмойловск.	помѣщич.	12
Федотово	1778	Прудской	Никольскаго	государ.	111
Федотово-Подсадье	1596	Докатовской	Тешковскаго	—	50
Федотово-Харитоново					
Фекино-Рамоняты	1320	Сидоровской	Лобановскаго	—	76
Фесчихино-Песчихино	1850	Докатовской	Ракитскаго	—	81
Филатова Гора—Старулино	874	Логазовской	Филатовскаго	—	147
Филатово-Кожемяки	1237	Прудской	Добрынтск.	—	123
Филатово-Федьково	1553	Мелеховской	Филатовскаго	—	12
Филиповка	767	Изборской	Волковскаго	—	40
Филимоново	663	Паниковской	Паниковск.	помѣщич.	6
Филоново	1806	Прудской	Прудского	—	28
Филоново	286	Псковоград.	Филатовскаго	государ.	71
Филонова Гора—Тереховщина	139	Печерской	Авенчищен.	—	67
Фишево	961	Палкинской	Голубовскаго	—	48
Флорево	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	22
Флорево	885	Логазовской	Филатогорск.	помѣщич.	133
Флягино	953	Палкинской	Харлапковск.	государ.	149
Флягино	953	—	—	—	150
Фомино-Усадище	1128	Мелеховской	Аверкіевск.	помѣщич.	60
Фомкино Бол.	309	Пикалихин.	Кебскаго	государ.	37
Фомкино Мал.	311	—	—	—	31
Фофонкино	1544	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	21
Фюки	1470	Паниковской	Лавровскаго	—	46
Харино	1799	Прудской	Кн.-Ивановск	государ.	19
Харино	471	Псковоград.	Клишовскаго	—	11
Харино	774	Палкинской	Усадищенск.	—	137
Харлапково	1101	—	Харлапковск.	—	142
Хайлово	613	Остенской	2 Вастицкаго	—	62
Хвоенка	1387	Виделибской	Локотскаго	помѣщич.	43
Хвоенка	1343	—	Запольскаго	—	31
Хвоенка	1468	Мелеховской	Филатовскаго	—	2

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Хельбики	139	Печерской	Улановскаго	государ.	104
Херково	1	—	4 Лебедовск.	—	132
Херково	264	Псковоград.	Подберезск.	—	46
Хизово	1785	Прудской	Прудского	—	36
Хлѣбная Горка	137	Псковоград.	Любятовск.	—	32
Хозяйново	1778	Докатовской	Платоновск.	—	75
Холодово	1784	Прудской	Прудского	—	32
Холодишъ-Подвишенье	103	Изборской	Кошелькин.	—	132
Хомстово	467	Сидоровской	Васильевск.	помѣщич.	3
Хорево	1073	Пикалихин.	Замошскаго	государ.	49
Хотижъ	1237	Виделибской	Озеровскаго	—	66
Хотицы	91	Псковоград.	Хотицкаго	—	54
Хотни	1028	Виделибской	Глазухинск.	помѣщич.	17
Хохлы	992	Пикалихин.	Зубовскаго	—	95
Хромино	711	Паниковской	Брунишевск.	помѣщич.	78
Хребты	464	Сидоровской	Васильевск.	государ.	15
Хрястолово	497	Псковоград.	Плѣшановск.	—	21
Хрячева Гора	1458	Мелеховской	Мелеховскаго	—	36
Худякино	441	Логазовской	Голодушинск		28
Царево	1633	Славковской	Скрыновск.	государ.	14
Церковище-Кор ваево	1829	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	7
Церковище-Боровики	1850	Докатовской	Ажовскаго	государ.	87
Церковное-Переднее	410	Печерской	9 Улановск.	—	102
Церковное-Заднее	139	—	Авинчищен.	—	51
Церковщина	701	Жуковской	Подвязскаго	—	30
Цибино	1101	Палкинской	Харлапковск.	—	148
Цыблино	1284	Виделибской	Сахновскаго	помѣщич.	102
Цывики	1218	Прудской	Сысоевскаго	—	91
Цывелево-Тывилево	1	Печерской	7 Печерскаго	государ.	148
Цыплята	738	Палкинской	Краснодубов.	—	79
Чальцево Б.	1	Печерской	7 Печерскаго	государ.	144
Челково	26	Слободской	Селищенск.	—	48
Чересъ-Межникъ	1850	Докатовской	Егорьевскаго		101
Черемново	187	Паниковской	Заболотскаго	—	121
Черепово	1887	Заборовской	Медвѣдицк.	помѣщич.	36
Черепово	1128	Мелеховской	Лопатовскаго	—	90
Черепы	1117	Палкинской	Заболотскаго	государ.	76
Черепы	736	—	Озеровскаго	—	104
Черепы	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	168
Черепягино	1227	Мелеховской	Дмитровск.	—	129
Черепягино	1797	Прудской	Кн.-Ивановск	помѣщич.	3
Черпево	545	Остенской	19 Чужбинск.	государ.	67
Чернецово	426	Логазовской	Паниковск.	—	106
Чернолѣсье	1	Слободской	Селищенск.	—	53
Чернополово	1890	Заборовской	Медвѣдицк.	—	40
Черноручье	782	Сидоровской	Старухинск.	помѣщич.	101

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описс.
Черноярово	139	Печерской	9 Улановск.	государ.	79
Черняковичи	493	Псковоград.	Плѣшановск.	—	19
Чернятино	1882	Заборовской	Маньшинск.	помѣщич.	2
Черный Ручей	302	Псковоград.	Плѣшановск.	—	18
Черный Ручей	1	Слободской	Городищенск	государ.	93
Черный Виръ	1112	Мелеховской	Корешников.	—	46
Чернышево	484	Изборской	Сѣнскаго	—	98
Чернышево-Шумки	441	Паниковской	Дмитріевск.	помѣщич.	88
Чудиново	1362	Виделибской	Запольскаго	—	29
Чудской Конецъ	227	Печерской	Моложевск.	—	7
Чужбино	557	Остенской	19 Чужбинск.	государ.	70
Чутково	970	Пикалихин.	Пращанцк.	—	44
Чухново	1464	Паниковской	Ключищенск.	—	133
Чухонское-Загорье	1297	Виделибской	Сахновскаго	—	109
Шалоболкино	1326	—	Салпенковск.	государ.	98
Шамарино	300	Печерской	5 Моложевск.	помѣщич.	3
Шанево	1342	Виделибской	Запольскаго	государ.	33
Шапково-Червяки	773	Сидоровской	Старухинск.	—	110
Шарабинье	1387	Виделибской	Локотскаго	—	51
Шартово	64	Слободской	Любницкаго	—	19
Шартово	64	—	—	помѣщич.	16
Шартово	64	—	—	государ.	15
Шахница	801	Изборской	Волковскаго	—	44
Шахново	1898	Заборовской	Шахновскаго	—	24
Шебаново	59	Логазовской	Подпиралов.	—	88
Шевели	985	Палкинской	Харлапковск.	—	146
Шевелево	827	—	Краснодубов.	—	83
Шевелево	1094	Пикалихин.	Полонскаго	—	120
Шевелево	126	Печерской	9 Улановск.	—	91
Шевелево М.	1000	Палкинской	Веретинскаго	полн. соб.	16
Шемякино	622	Остенской	Верхолинск.	государ.	50
Шемякино	1850	Докатовской	Ажовскаго	—	86
Шемякино	1566	Мелеховской	Филатовскаго	—	23
Шемякино	1776	Докатовской	Мигуновск.	помѣщич.	38
Шершнево	774	Изборской	Поддубскаго	государ.	50
Шейкино	734	Палкинской	Озеровскаго	—	109
Шилово	1409	Докатовской	Тешковскаго	—	54
Шилово	1791	Прудской	Прудского	помѣщич.	29
Шилово	641	Паниковск.	Ясепецкаго	—	56
Ширково	684	—	Голинскаго	—	98
Шитиково-Шалыгино	1893	Заборовской	Шахновскаго	государ.	21
Шишлово	1400	Виделибской	Александров.	—	8
Шишниково	1	Слободской	Городищен.	—	100
Шубиха	1129	Мелеховской	Корешников.	—	48
Шумилкино	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	187
Шумилово	663	—	Паниковск.	помѣщич.	7
Шумково	1430	Мелеховской	Лопатинскаго	государ.	96

Названіе деревень.	№№ ген. дачъ.	Какой волости.	Какого общества.	Разрядъ крестьянъ.	№ хозяйств. описи.
Шутово	630	Палкинской	Веретинскаго	государ.	40
Шутово	803	Изборской	Тешевицкаго	—	87
Шумренниово	700	Паниковской	Лавровскаго	помѣщич.	38
Шляпинково-Подтекалово-Подтералово	6	Печерской	8 Рогозинск.	государ.	166
Шляпкино	540	Логазовской	Тупскаго	—	126
Щемерицы-Стехново	773	Сидоровской	Старухинск.	—	109
Щепахина	1	Слободской	Городищенск	—	87
Щепецъ	883	Логазовской	Филатовскаго	помѣщич.	136
Щербово	996	Палкинской	Щербовскаго	государ.	157
Шучья Гора.	1015	Виделибской	Селятинскаго	—	110
Ѣздино	835	Палкинской	Веретинскаго	—	33
Экшпино	151	Паниковской	Голпинскаго	помѣщич.	101
Юковъ-Конецъ	412	—	Шляховскаго	—	16
Юковъ-Конецъ	411	—	Голпинскаго	—	103
Юматово Бол.	823	Палкинской	Дуловскаго	государ.	55
Юматово Мал.--Склягино-Юматово	823	Палкинской	Озеровскаго	—	112
Юнцево-Сигово	187	Паниковской	Заболотскаго	—	106
Юхапово	1218	Прудской	Сысоевскаго	помѣщич.	92
Юхново	1890	Заборовской	Заборовскаго	государ.	62
Юхново	743	Пикалихин.	Зубовскаго	—	97
Юшино	953	Палкинской	Харлапковск.	—	144
Юшкино	1293	Пикалихин.	Рѣчпинскаго	—	22
Ябакшино	770	—	Невадицкаго	—	9
Яблонецъ	471	Псковоград.	Клишовскаго	—	12
Яблоницы	1902	Заборовской	Сорокинск.	помѣщич.	26
Ягодкино	998	Палкинской	Щербовскаго	государ.	151
Ядрово-Галкино	466	Сидоровской	Васильевск.	—	9
Языково	476	Пикалихин.	Кебскаго	помѣщич.	23
Якимово	1869	Заборовской	Слободского	государ.	91
Япки	1217	Прудской	Сысоевскаго	—	94
Янки-Осиюги	1752	Докатовской	Егорьевскаго	—	99
Янкино, Янкина, Анкино	685	Паниковской	Желѣзовск.	—	186
Ялище.	89	Слободской	Городищенск	—	96
Ясенецъ-Пректишъ	1432	Паниковской	Ясенецкаго	помѣщич.	59
Ясенецъ-Артемьево	1472	—	—	—	55
Ястребья	1	Слободской	Кулисскаго	государ.	77
Яхново	790	Изборской	Поддубскаго	—	58
Яхново	1413	Мелеховской	Яхновскаго	помѣщич	103
Ячменово	89	Слободской	Городищенск	государ.	99

Списокъ деревень съ нѣсколькими названіями.

Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.	Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.
Слободская.			
Бабино-Каменище	50	Тарутино, Мишаново и Гадрово	46
Гора Красная	61	Головенецъ-Островъ	23
Гора Мартышева	67	Шварь и Леоново	45
Гора Никитина	54	Юмоловщина и Дубно	71
Кахово-Журово	51	**Торошинская.**	
Кахово-Павлово	1		
Кахово-Пучницъ	49	Верхніе Галковичи	36
Колосовка-Грабилово	94	Гора Скоморохово	22
Лугъ Нечаевъ Б.	36	Звонъ-Задній	42
Ручей Черный	93	Звонъ Передній	43
Средній Островъ	74	Касилово-Объѣздница	38
Остекская.		Кувшиново—Средній Лугъ	47
		Леляховка-Цаплино-Горушка	26
Боръ Жадиловъ	81	Новое Яхново-Рябинино-Симоно-Яхново	47
Будипогостъ-Ершово-Дроздово	102	Плѣшаново-Пурьково-Чесноково	5
Гадзово, Мишанино и Тарутино	46	Подсадничье-Подчерничье	39
Гора Турбино	94	Полтопорщево М.—Топорищево	1
Горка Красная	9	Дворяниново-Русилово	8
Горка Красная	77	Рябинино-Симоно-Яхново—Новое Яхново	46
Дроздово-Будипогостъ-Ершово	102	Семериково-Поляково	48
Завостье-Новчина	7	Терехово-Патрово	45
Завыевщина-Заледнпье	97	Усадище-Жезло	28
Задорожп-Васцы Мал.	51	Хвойники-Захвойничье	37
Замостье-Крюково М.	40	Цаплино-Горушка—Леляховка	26
Замостье-Крюково Б.	250	Чесново-Пурьково-Плѣшаново	5
Кисели-Киселево	100	**Жуковская.**	
Клюки-Марково-Прахново	103		
Ляболь-Ершово	18	Заходцы-Воскресенщина	6
Михали-Ольхи	12	Верхнія-Плоски-Козюлино	14
Обижи-Струково	105	Крутякъ-Крутикъ	18
Островъ Верхній	21	Малехино-Заручевье	2
Поле Ольгино	73	Рѣчки-Рѣчекъ-Рѣчище	31
Поле Великое	34	Рѣчище-Рѣчки-Рѣчекъ	31
Поле Новое	36	**Пикалихинская.**	
Подберезье-Зовки	53		
Прахнево-Марково-Клюки	103	Болоты-Авсѣево	111
Разгорово-Авдоши	91 93	Бородино-Бродино	72
Рогачи-Рогачево	98	Бухарево-Плосская Лука	41
Середкино-Стрижки	63		
Слобода Подмонастырская	29		
Сахниха-Заворово	74		
Сороки-Заручевье	75		

Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.
Выселокъ-Образково	28
Гора-Зряковская	74
Гора Ильина	58
Горушка—Болдина Гора	57
Долушино-Дорохово	90
Загорскій Ямь-Загорье	123
Невадицы Б.—Кузьмино	7
Поддубье-Троицкое	101
Старое-Волково	118
Улазово-Влазово	47
Псковоградская.	
Антипово и Панино	72
Быстра-Долгая	16
Волосаново, Погорѣлка, Сосново.	43
Горка-Красная	22
Горка-Хлѣбная	32
Дорошкино-Дорожницы	29
Заходцы-Заходы	59
Луковка и Лопатина.	60
Лупп—Нѣмецкое Колесо	9
Мигузово Лажпево	6
Панова, Палеобраза, Александровская и др. слободы.	61
Погорѣлка, Сосново, Волосаново.	43
Ручей Колокольный.	25
Ручей Черный	26
Село Коровье	18
Силово и Медвѣдево.	77
Слизнево и Павшино	75
Спутниково-Дорожница	76
Трубнево и Подберезье	63
Хахлино-Марышкино.	29
Логазовская.	45
Бекляши-Першино	10
Бугрова Гора М.—Листовка	16
Гокино, Лапина и Выдоръ	48
Дворецъ Житницкій	23
Дьяконица Выжлово и Елисѣево-Архангельщина.	35
	104

Насваніе деревень.	№ хозяйств. описи.
Заручевье-Заручье	92
Затрополье-Заболотье—Калягино-Усадище	3
Елисѣево-Архангельщина и Выжлово-Дьяконщина	104
Ерши-Сменково	37
Кириллово-Езикѣево	108
Клѣтка Острая	82
Корлы пог.—Созоново	60
Крестъ Поповъ	19
Кузнецово-Токарево	121
Лапино, Гокина и Выдорь	23
Лялина Гора—Машково	91
Неелово-Новоселье	96
Подберезье-Семіонщина-Усаповская	89
Подвишенье-Гиплище	4
Потескино, Шамково и Б. Печки.	65
Рогаткино-Кузнецово.	10
Рѣпка Красная	120
Сидорово-Крестки	5
Снигирево-Осташево	21
Старулино-Филатова Гора	147
Усадище-Колягино—Затрополье-Заболотье.	3
Хрястоловой д. Выселокъ	38
Шамково, Б. Печки и Потескино	65
Печерская.	
Болото-Иваново	45
Веденика-Тапищево	138
Выморсково-Тютило	150
Выселокъ-Веселкино—Изваръ	84
Гора-Вашина	110
Гора-Куницина.	164
Гора Смолина	112
Гверстань М.—Ушаково-Ѳомино-Подболотье Гверстань.	33
Гверстань-Ѳомино	32
Гверсно-Гверстань-Дорожкино	46
Гвоздиково-Гвоздиково	125
Горемыкино-Старое	62
Горки-Мурика-Локотино и Лебеды	124

Названіе деревень.	№ хозяйств. описс.
Губаново-Козырево-Лезги	117
Дорожкино-Гверстань-Гверсно	46
Заднее Церковное	51
Задребье М.—Затрубье	156
Затрубье, Лугино, Пальцево-Лебеды, Парашкино	127
Изварь-Выселокъ-Выселкино	84
Килинецъ-Килиха	17
Кондратово-Кондрашево	27
Конецъ-Давыдовъ	128
Конецъ-Чудской	7
Королихино-Тивиково	149
Косяково-Кожухово	48
Кудинова Гора—Новая Кудрина Гора	37
Лапинъ Конецъ—Моложва.	26
Лахново - Холобнново - Лахново Хельбики	135
Лезги-Козырево-Губаново	117
Пальцево - Лучина - Лебеды, Затрубье, Парашкино	127
Локотино-Мурика-Горка-Лебеды	124
Лучина, Пальцево - Лебеди, Затрубье, Парашкино	127
Маниково-Ведерниково	23
Машково-Мошково-Старцево	153
Магурино-Бѣлохвостово	137
Митковицкое-Загорье.	115
Моложва-Исадъ	15
Новая - Кудрина-Гора—Кудинова Гора	37
Новое Горемыкино	53
Облецово-Моложва	21
Пальцево - Лугина - Лебеди - Затрубье-Паракшино	127
Паракшино, Лучина, Лебеди-Пальцево, Затрубье	127
Переднее Церковное	102
Печерское Загорье	119
Пластырково-Выморовково	139
Подборовье-Гверстань - Ушаково-Ѳомино-Гверстань М.	33
Подвалица-Подавалица	142
Подтемалово-Шляниково-Подтералово	166
Подтералово-Подтекалово Шляниково	166
Пригородъ Печеры	151
Пуксово-Пукшино	83
Пушкино Пушкинъ Борокъ	41
Тереховщина-Филатова Гора	67
Тивилево-Цевелево	148
Слизово-Абрамихино	146
Старцево-Мошково-Машково	153
Саково-Гверстань - Ѳомино - Заболотье-Гверстань Мал.	33
Хельбики-Лахново-Холобнно	135
Холобнно-Лахново-Хельбики	135
Церковное Заднее	51
Церковное Переднее	102
Чудской Конецъ-Моложва	6
Ѳомино-Гверстань	32
Ѳомино-Гверстань-Ушаково - Подболотье	33

Паниковская.

Анкина-Янкино-Янкина	186
Арламское-Боскаково.	135
Артельево-Ясенецъ	55
Бабренки-Тараево	139
Баево-Наумово.	76
Боброво-Макарово	90
Боброво-Макарово	85
Бердово-Марья Гора.	70
Буравицы-Денисовка.	95
Выселокъ Мокриковскій	180
Гора Анцева	171
Дитятино-Выселки	73
Денисовка-Боровецъ	80
Двенецъ-Смоленецъ	60
Дегенки Семендяево.	72
Замошье-Борисово	62
Ключище-Зорина-Никольщина	143
Конецъ Юковъ.	16
Конецъ Юковъ.	103
Кувчи-Евдокимово	80
Лизуево-Слизнево	15
Медвѣдово-Демидово.	126
Морево-Огорево	114

Названіе деревень.	№ хозяйств. описс.
Мостъ Высокій	149
Невское-Олухово	110
Никольское-Акемово	54
Никольщина-Заріпа-Ключище	143
Новгородцево-Сіопово	49
Новожилье-Лидва 2-я	36
Пельзики-Ваксорово	155
Печерское Олухово	112
Подгорье-Гагулино	148
Поддубенско-Федосово	48
Пректишъ-Ясенецъ	59
Русскій Боръ	157
Сигово-Юнцево.	105
	106
Степаново-Наумово	76
Ѳомино-Рябово.	67
Черепово-Лобаны	177
Швецы-Лидва 1-я-Старые Швецы.	33
Шубенки-Мокрая Лужа	89
Шумки-Чернышево	88
Яикпно-Аикпно-Яикина	186
Ясенецъ 2-й—Смоленскъ	57

Изборская.

Артомово-Лѣсницкое	113
Верхній Копонецъ	105
Верхній Крупскъ	13
Гороховка-Горохово М.	128
Гремячье-Опарино	65
Дубникъ-Замошье	33
Загорье 2-е—Коломна	103
Конечка-Станково	126
Кошели-Никулино	146
Кудрово-Тюршино	147
Лѣтній Ворокъ.	110
Макарово-Дахново	123
Мокрышно-Любята	60
Невское-Опарино	62
Невское-Подгорье	133
Нижній Копонецъ	111
Нижній Крупскъ	13
Острецово-Вязвино	31
Погорѣлка-Крякоко	42
Подвишенье-Холодникъ	132

Палкинская.

Бараново-Борзые	24
Барканово-Сыченка	69
Гора Жилина	163
Гришина Гора-Гришаково Котелево-Рѣшетово	159
Рокино-Гоголево	118
Зайково-Подчерницы.	8
Котова Гора—Улькпно	53
Котелево-Гришкаково - Гришина Гора-Рѣшетово	159
Медвѣдково-Замошье.	10
Плугъ-Сидорово	133
Русаково-Прядели	18
Рѣшетово - Гришаково - Котелево-Гришина Гора	159
Склягино-Юматово-Юматово Мал.	112
Товарищи-Усадище	141
Усадище-Сидорово	63
Фешихпно-Сысоево	123
Шарпалово-Котово	87

Сидоровская.

Высокая Ерошиха	114
Галкино-Ядрово	9
Глоты-Федорково	8
Гора Орѣховая.	58
Горихвостово-Прборокъ	13
Горка Паничья.	94
Дегилево-Станки	43
Доныпино-Рѣчевица	90
Дъяконщина-Дьяково съ выселкомъ	125
Еваново-Павлово	89
Епимахово-Горѣлый Дубъ	102
Заболотье-Кожино	10
Іерусалимская-Остахново	126
Орлы-Осиново-Черпище	72
Родіоново-Горушка М.	30
Ромоняты-Фекпно	76
Савинскій пог.—Коровье сельпо.	128
Стехново-Щемерицы	109
Синицыно-Воровки	18
Софонино-Воронпно	41
Тяпкино-Оленпно	92

Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.
Усово-Матвѣйково	88
Червяки-Шапково	110
Чернище Осиново-Орлы	72
Шарино-Федосово	103
Мелеховская.	
Алексѣево-Поддубье	117
Афонасово-Рашпево Б.	77
Батуево-Золотово	7
Болдино-Болдина Гора	109
Борисовы Ключи-Андрюшина	47
Борисовки-Боровково.	82
Бѣлогубово-Подсосонье	8
Виръ Черный	46
Гаврилкино-Замошье.	4
Гора Давыжья	38
Гора Ильина	51
Гора Ильина	116
Гора Ланева	125
Гора Попова	102
Дубники-Поддубье	119
Зайцево-Стехн во	78
Запрудье-Волосово	39
Ключи Борисовы	47
Курбатово-Зуево	126
Курчебино-Станки	87
Логиново-Амосово	19
Мартиниха-Марта	86
Махново-Марково	53
Поле-Марьино	44
Русски-Русицкій погостъ	131
Скарино-Глазково	73
Сменково Зарѣчье	98
Укропово-Букачи	18
Усадище-Фомино	60
Федорково-Дмитріево.	127
Федьково-Филатково	12
Шквары-Ратуево	76
Виделибская.	
Асево-Осево-Осьево	83
Воробьево-Выставка	11
Вятцкъ-Вяцкъ Б.	69
Горка Кошья	4
Горъ-Бобыли	5
Загорье-Чухонское	109
Капти-Погорѣлка	88
Красухино-Глазухино	23
Нарышкино-Салпеково	93
Подберезье-Боровая Гора	20
Раусково-Лыткино	96
Сусѣдново-Красково	35
Юхново-Солодово	24
Ямъ Старый	18
Славковская.	
Гверсно-Боровики	5
Голопупово-Петрово-М.	33
Гора Косыгина	29
Задняя Петь—Петь М.	49
Завыдричье-Усадище.	25
Лука Красная	40
Новое-Подгорино-Подгорша	39
Поганкино-Сумска	1
Подгорша-Новое-Подгорино	39
Прежняя Петь—Петь Б.	59
Дворъ Пріѣзжій	11
Славковичи-Посадъ	26
Шанево-Потайково	16
Прудская.	
Аксеново-Крашево	124
Алтухново-Антуфьево	13
Баево-Городецъ и Уткино Рѣшетово.	69
Баево-Наумово	125
Бараново-Тараканово	2
Беклешово-Бараново	98
Бугрово-Маслово	65
Валуево-Бараново	99
Венькино-Варварино	53
Глумово-Иваньково	54
Дефино-Дяглово-Литкино	24
Дмитріево-Свинино	55
Еваново-Павлово	74
Екимово-Жариха	11

Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.
Иваново-Князь	15
Иваньково-Варварино	53
Игнатово-Ажово	56
Ильино-Ваньки	77
Караваево-Церковище	7
Качнево-Кашнево	78
Клѣтино-Загорье	58
Кожемяки-Филатово	123
Лекшино-Лякшино	8
Литкино-Долгушино-Батурино	24
Львово-Замошье	4
Львово-Новое Воронино	104
Мельница-Меленки	52
Митрохино-Губино	83
Мѣшалки-Кочетыгово	62
Новино-Ляткино	23
Никольское-Мелехово	115
Озерово-Апросово	82
Погостъ Пруды	38
Раскаты-Подвязье-Рагово	117
Рагово-Раскаты-Подвязье	117
Рѣшетово-Уткино и Городецъ-Баево	69
Уткино-Рѣшетово и Городецъ-Баево	69
Федоркино-Тараканово	20
Черепцилово-Теребище	47

Докатовская.

Антохино-Кореватка	110
Аристово-Амосово	64
Артюшино-Долгушино-Батурино	58
Батурино-Долгушино-Артюшино	58
Боровики-Церковище	87
Бунехово-Буюха	80
Гаврилово-Платоново	68
Гора Желѣзная	89
Демеденки-Кононово	85
Долгушино-Артюшино-Батурино	58
Ерши-Ершово	69
Ефременка-Екимово	94
Задняя-Трубково	108
Ивановское-Горшаны	125
Карадамы-Осиповичи	104
Карнаухово-Борисово	56
Красное М.—Кротово	107
Красное Б.—Кротово	106
Ладыгино-Подмошье	52
Лихоманы-Загубниково	126
Лыжино-Бѣльскъ Б.	35
Межникъ-Черезъ	101
Мостъ Верхній	90
Мосѣево-Золотухино	57
Нива Новая	25
Оспюги-Янки	99
Павлово-Тимохово	128
Песчихино-Фесчихино	81
Подсадье-Федотьево-Федотово-Харитоново	50
Полянка-Поляны	26
Пѣтуны-Желавкино	47
Ручей Тихвинскій	115
Самсоново-Егорьевщина	92
Симашково-Жуково	118
Смѣхново-Ладово	103
Сопка Ильинская	60
Среднее-Острѣйково	109
Сухлово-Кузьмино	61
Тетевица М.—Пещавица	96
Тешково-Стешково	55
Усадище-Кротово	48
Федотово-Федотьево-Подсадье-Харитоново	50
Харитоново-Федотьево-Подсадье-Федотово	50
Харлышево-Быково	65

Заборовская.

Болото Лютое	77
Гора Иванчино-Голованы	76
Гора Рыбья	14

Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.	Названіе деревень.	№ хозяйств. описи.
Голованы-Гора Иванчино . .	—	Приставка-Маньково . . .	68
Дуплово-Скрыпово . . .	3	Радунка Б.—Горушка. . .	82
Замошницы-Замошье. . .	63	Рожницкое-Заборовье . .	60
Зарѣчье-Рожницкое . . .	42	Селище-Демидово-Пенье . .	25
Зарѣчье-Спасское . . .	41	Харино-Заболотье . . .	31
Низъ-Максимовъ . . .	92	Федотово-Федово . . .	4
Олисово-Лисово . . .	74	Шалыгино-Шитиково. . .	21
Петье-Демидово Селище . .	25	Шерино-Ащерино . . .	75

Поселки на частновладѣльческихъ земляхъ.

№ хозяйств. описи.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачи.	№ хозяйств. описи.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
	1. Слободская.				
11	Березье 1-е, пустошь . .	61	5 р	Спицыно, пустошь . .	224
22	Березье 2-е, пустошь . .	61	13	Томасова-Гора, при дер. .	32
3	Бритнево, поселокъ . .	17	9	Узенцы 1-е, поселокъ. .	28
17	Васпьево, пустошь . .	43	19	Узенцы 2-е, поселокъ. .	28
23	Верхоустье, погостъ . .	91	31	Шартово, селеніе . .	64
—	Горѣлая, мельница . .	1			
12	Декшина, пустошь . .	15		**2. Печерская.**	
6	Задорье, сельцо. . .	34			
2	Кипрова, пустошь . .	47			
6	Клавшина, деревня . .	35	—	Авинчище, погостъ . .	139
27	Клавшина, пустошь . .	35	42	Анисково. пустошь . .	119
24	Кокино-Кукшино, пустошь .	25	9	Бѣлоусово-Захново, пуст. .	174
8	Котельниково, пустошь. .	30	35	Вавилово, пустошь . .	301
21	Кудрова, пустошь . .	62	49	Вавилово-Маслово, пуст. .	301
5	Лыбовка. деревня . .	46	56	Валдино, село . . .	318
7	Лютово, сельцо . . .	38	52	Беретино, пустошь . .	165
10	Подозерье, поселокъ . .	31			167
10	Райново, село . . .	42	3	Вертушкино, поселокъ .	319
		41	61	Вертушкино, пустошь. .	319

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
60	Вертушкино-Валуево пуст.	319
70	Бишняково 1-е, пустошь	129
71	Вишняково 2-е, пустошь	129
40	Возовикъ, пустошь	318
67	Воробьево, пустошь	130
59	Гаврилово-Букино, пустошь.	160
80	Гишно, пустошь.	140
26/р	Голино, село	111
27	Голощанова 1-е, пустошь	127
26	Голощанова 2-е, пустошь	127
31	Голтиково-Похлебниково пустошь	404
64	Горки-Горушки, части пуст.	128
63	Горушка, частн. пустошь	128
86	Горушка. пустошь	98
84	Заболотье, пустошь	104
102	Залѣсье, село	182
108	Залѣсье, отр. дер.	182
1/р	Залѣсье, село	182
103	Залѣсье-Новотроицкое, село	182
33	Залѣсье, погостъ	182
34	Зачерепье, погостъ	226
39	Заложье, село	109
38	Зайцево, пустошь	155
82	Извадъ-Караулово, пуст.	407
66	Казаково, пустошь	154
69	Казаково, пустошь	154
81	Казахново, пустошь	166
7	Калугино, сельцо	126
77	Кикишево-Чумпа 1-е, пуст.	147
78	Кикишево-Чумпа 2-е, пуст.	147
99	Котельниково 1-е, пустошь	96
41	Котельниково 2-е, пустошь	96
18	Кривское, пустошь	325
111	Кузнецово 1-е, пустошь	138
112	Кузнецово 2-е, пустошь	138
20	Лазарево, сельцо	172
98	Лисковичи-Лисихино пуст.	175
79	Лысково, пустошь	150
73	Малахово, пустошь	132
23	Марино, пустошь	120
22	Марино-Глабово, пустошь	120
37	Мартышихино 1-е, пустошь.	152
75	Мартышихино 2-е, пустошь.	152
17	Машнево, пустошь	157
116	Михайлово 1-е, пустошь	409
43	Михайлово 2-е, пустошь	409
95	Молочково-Бурлиново, пуст.	329
95	Молочково-Сумароково, пуст.	329
24	Морозово, пустошь	121
2	Печерскій монастырь	133
55	Подвишенье, пустошь	12
2	Подвишенье 2-е, пустошь	100
29	Пометкино 1-е, сельцо	116
13/р	Потемкино 2-е сельцо.	116
98	Рыпково-Ермаково, пуст.	161
74	Семенково-Влазово, пуст.	158
7/р	Соколово-Рябово, пустошь	420
113	Спицыно, пустошь	405
1	Спицыно-Ступино, пустошь	224
10	Тайлово, погостъ	122
25	Тетерино, пустошь	117
16/р	Улитино, село	95
4	Успенская, пустошь	113
30	Черепово, пустошь	115
16/р	Чудинова, мельница	95
97	Чудской-Конецъ-Моложва пустошь	306
11	Шамнихино-Шавнихино, пустошь	125
85	Шкорлупово, пустошь.	180
8	Юпатово, пустошь	14

3. Паниковская.

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
3	Акменъ, пустошь	663
439	Алехново, отр. дер.	439
417	Алехново 1-е, отр. дер.	683
418	Алехново 2-е, отр. дер.	683
362	Аничково, сельцо	387
361	Аничково-Желчаны, сельцо	387
247	Аполихино, отр. дер.	1457
34	Артемово, пустошь	1472
443	Артемово-Ясенецъ 1-е, пуст.	1472
41	Артемово-Ясенецъ 2-е, пуст.	1472
33	Артемово-Ясенецъ 3-е, пуст.	1472
35	Артемово-Ясенецъ 4-е, пуст.	1472
37	Артемово-Ясенецъ 5-е, пуст.	1472

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
131	Бабаево - Костомарово, пуст.	682
90	Боброво-Поддубье, пустошь .	1446
6	Бебешкино, пустошь . .	392
68	Бендерово, пустошь . .	1738
8	Борискино, пустошь . .	1513
312	Борокъ пуст. (отр. дер. Борокъ II) . . .	426
310	Борокъ, пустошь . .	426
446	Бурмакино 1-е, отр. дер. .	151
419	Бурмакино 2-е, отр. дер. .	151
84	Быстрая 1-е, пустошь . .	177
89	Быстрое 2-е, пустошь . .	177
317	Варкулево, отр. дер. . .	678
460	Варкулево, поселокъ . .	678
270	Вереслево 1-е, пустошь .	693
271	Вереслево 2-е, пустошь .	693
89	Волково-Симаново, пос. .	400
162	Выгорь и ½ Лобкова, пуст.	441
180	Глубокій-Ручей 1-е, пуст. .	441
181	Глубокій-Ручей 2-й, пуст. .	441
436	Головкино, пустошь . .	1517
437	Головкино, пустошь . .	437
438	Головкино - Варзулово, пуст.	1517
199	Горба. пустошь . . .	1522
88	Горбово, пустошь . .	699
86	Горбово, отрѣзъ. . .	699
30	Горушка I ч. пустоши .	671
48	Горушка III ч. пустоши .	671
49	Горушка III ч. пустоши .	671
209	Гревели 2 ч. уч. 1-й пуст.	644
267	Гревели 2 ч. уч. 5 и 7-й пуст.	644
209	Гревели уч. 2 и 10-й . .	644
393	Грибуши, пустошь . .	1456
496	Грибуши при дер. . .	1456
78	Гривы 1-е, пустошь . .	690
79	Гривы 2-е, пустошь . .	690
441	Гривы 2 ч. пустоши . .	145
269	Гривы 3-е, пустошь . .	690
81	Гривы 4-е, пустошь . .	690
82	Гривы 5-е, пустошь . .	690
370	Гуйкузмязи, пустошь . . .	663
13	Даниловъ Островъ 1-е, пуст.	442
346	Даниловъ Островъ 2-е, пуст.	442
430	Даниловъ Островъ 3-е, пуст.	442
4	Денисово 1-е, поселокъ .	411
388	Денисово 2-е, поселокъ .	411
422	Денискино 3-е, поселокъ .	411
427	Денисково 4-е, поселокъ .	411
433	Денисково 5-е. поселокъ .	411
399	Долгія Нивы 1-е, пустошь .	1520
398	Долгія Нивы 2-е, пустошь .	1520
44	Дмитріевское, село . .	388
231	Дмитровское, сельцо . .	697
67	Дубово, пустошь . .	194
14	Дуево, деревня . . .	1507
16	Дуево, пустошь . . .	1507
449	Дурково, пустошь . .	435
220	Дурково, пустошь и ч. с-ца Столбова	1462
476	Дурково, пуст. и выс. дер. „Высокій Мостъ“ . .	705
47	Дымково, отр. дер. . .	176
177	Желѣзово, пустошь . .	441
175	Желѣзово 1-е, пустошь .	441
187	Желѣзово 2-е, „ . .	441
195	Желѣзово 3-е, „ . .	441
7	Желчаны 1-е, поселокъ .	387
57	Желчаны 2-е, „ .	387
156	Желчаны 3-е, „ .	387
356	Желчаны 4-е, „ .	387
358	Желчаны 5-е, „ .	387
357	Желчаны 6-е, „ .	387
366	Желчаны 7-е, „ .	387
365	Желчаны 8-е, „ .	387
380	Желчаны 9-е, „ .	387
379	Желчаны 10 е, „ .	387
345	Желчаны 11-е. „ .	387
198	Желчаны 12-е, „ .	387
364	Желчаны 13-е, „ .	387
413	Желчаны 14 е, „ .	387
381	Желчаны 15-е, „ .	387
412	Желчаны 16-е, „ .	387
363	Желчаны 17-е, „ .	387
200	Желчанская дача . .	441
178	Желчанскій отр. . .	387
150	Жиглина Лилва, пустошь .	642
186	Жиръ Большой, пустошь .	441
205	Жиръ Малый, пустошь .	205

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
132	Заболотье 1-е, пустошь	1434
133	Заболотье 2-е, „	1434
135	Заболотье 3-е, „	1434
136	Заболотье 4-е, „	1434
137	Заболотье 5-е, „	1434
138	Заболотье 6-е, „	1434
139	Заболотье 7-е, „	1434
140	Заболотье 8-е, „	1434
141	Заболотье 9-е, „	1434
142	Заболотье 10-е, „	1434
143	Заболотье 11-е, „	1434
144	Заболотье 12-е, „	1434
145	Заболотье 13-е, „	1434
146	Заболотье 14-е, „	1434
147	Заболотье 15-е, „	1434
148	Заболотье 16-е, „	1434
191	Заглубокій Ручей на пустошѣ Лобковѣ	441
268	Загорье-Гривели 1-е пуст.	644
266	Загорье-Гривели 2-е пуст.	644
236	Заклинье-Затишье, пустошь.	1454
421	Зуево 1-е, отр. дер.	151
414	Зуево 2-е, отр. дер.	151
426	Зуево 3-е, отр. дер.	151
425	Зуево 4-е, отр. дер.	151
305	Иваново, пустошь	428
98	Калачева Гора 1-я, пустошь	417
99	Калачева Гора 2-я, „	417
102	Калачева Гора 3-я, „	417
103	Калачева Гора 4-я, „	417
100	Калачева Гора 5-я, „	417
22	Кальвина-Маклаково, пуст.	1458
165	Каменная Нива 1-я, пуст.	441
168	Каменная Нива 2-я, „	441
166	Каменная Нива 3 я, „	441
167	Каменная Нива 4-я, „	441
420	Кербино, отр. дерев.	420
43	Кирево, село	663
336	Климятино-Климятино, пустошь	1522
154	Ключики 1-е, пустошь	441
174	Ключики 2-е, „	441
26	Колино отр. дер.	689
149	Корсаково, село	437
248	Костыгово отр. дер.	653
64	Красная-Дуброва 1-я, пуст.	691
65	Красная-Дуброва 2-я, „	691
66	Красная-Дуброва 3-я, „	691
286	Красково, дер. — Кранково, поселокъ	1519
204	Кривиково 1-е, пустошь	652
204а	Кривиково 2-е, „	652
94	Крутые-Бережки, пустошь	1499
24	Курово, пустошь	1445
12	Кучино, село	185, 186
23	Лавры, село	702
51	Ладейниково 1-е, пустошь	658
403	Ладейниково 2-е, „	658
50	Ладейниково 3-е, „	658
277	Ламище 1-е, пустошь	1449
250	Ламище 2-е, „	1449
308	Лаптева 1-я, пустошь	424
230	Лаптева 2-я, „	424
234	Лаптева 3-я, „	424
72	Лаптева, пуст. пос. Рѣчка	423
158	Лидва 1-я, отр. дерев.	642
213	Лидва 2-я, „ „	642
155	Лидва 3-я, „ „	642
151	Лидва 4-я, „ „	642
153	Лидва 5-я, „ „	642
152	Лидва 6-я, „ „	642
171	Лисицынъ токъ, пустошь	441
163	Лобково 1-е, пустошь	441
194	Лобково 1 и 3 ч. пустоши	441
193	Лобково 2 и 3 уч. пустоши.	441
207	Лобковская выгорь, пос.	441
170	Луга, село	441
164	Луговина — Гниловъ Мостъ, пустошь	644
75	Лукьяново 1-е, пустошь	415
76	Лукьяново 2-е, „	415
77	Лутьяново-Лукьяново. пуст.	415
245	Лычниково 1-е, пустошь	1443
246	Лычниково 2-е, „	1443
242	Лычниково 3-е, „	1443
241	Лычниково 4-е, „	1443
184	Лѣсной участокъ	441
31	Любятово, село	1515

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
344	Лямпицкая 1-я, пустошь	1449
342	Лямпицкая 2-я, „	1449
343	Лямпицкая 3-я, „	1449
60	Маріенгофъ, сельцо	403
221	Медвѣдово, пустошь	1509
92	Меланова Гора—Бобры-Желчаны, отр. дер.	387
206	Мельница, пустошь	441
470	Мериной Горы 1-е, отр. дер.	680
469	Мериной Горы 2-е, „ „	680
8?	Мильдино 1-я, пустошь	1450
273	Мильдино 2-я, „	1450
274	Мильдино 3-я, „	1450
1/р	Мильдино 4-я, „	1450
20	Мильдино 5-я, „	1450
423	Михалкино 1-е, пустошь	663
42	Михалкино 2-е, „	662
43	Михалкино 3-е, „	662
369	Михалкино 1-е, „	663
383	Михалкино 2-е, „	662
319	Михѣенка, пустошь	319
184	Мокрыя Ножки, сельцо	441
190	Мѣснино, пустошь	441
46	Настки-Ширково, пустошь	684
97	Наумово 1-е, пустошь	1499
104	Наумово 2-е, „	1499
105	Наумово 3-е, „	1499
108	Наумово 4-е, „	1499
109	Наумово 5-е, „	1499
112	Наумово 6-е, „	1499
113	Наумово 7-е, „	1499
111	Наумово 8-е, „	1499
110	Наумово 9-е, „	1499
114	Наумово 10-е, „	1499
119	Наумово 11-е, „	1499
118	Наумово 12-е, „	1499
117	Наумово 13-е, „	1499
116	Наумово 14-е, „	1499
115	Наумово 15-е, „	1499
94	Наумово 16-е, „	1499
95	Наумово, пустошь — Крутые Бережки	1499
211	Новая дорога, пустошь	441
58	Новое-Зайцево, пустошь	1521
188	Новое-Костыгово 1 ч., сельцо.	441
189	Новое-Костыгово 1 ч., „	441
201	Новое Литвиново, пустошь	441
183	Новая Печера 1 е, поселокъ.	441
208	Новая Печера 2-е, „	441
201	Новая Роща, пустошь.	441
179	Новые Станки. пустошь	441
25	Ново-Троицкъ-Шумилово пустошь	641
215	Новые-Шумки, пустошь	441
214	Новые-Шумки, „	441
428	Осиновецъ-Лугъ при дер. Островки	151
415	Островокъ 1-й, отр. дер.	151
424	Островокъ 2-й, „ „	151
9	Панковичи, село	390
15	Панковичи, погостъ	391
55	Паньково 1-е, пустошь	1440
54	Паньково 2 е, „	1440
282	Пентюхово, Тучино и Вахново, пустошь	692
389	Пикметцъ, поселокъ	151
128	Платиново, пустошь	1514
149	Погорѣлка, пустошь	439
202	Погребище 1-е, пустошь	441
203	Погребище 2-е, „	441
90	Поддубье 1-е, пустошь	1446
91	Поддубье 2-е, „	1446
211	Подлая Яма, пустошь.	441
302	Подмошье, пустошь	428
478	Потолово-Потыкалово, пуст.	193
300	Порослева, пустошь	670
299	Порослово, пустошь	279
222	Поташево, 3-я часть	697
176	Приданная Гора, пустошь	438
172	Пузово, поселокъ	441
477	Пуриковскій выселокъ	685
326	Рачево Большое, село.	183
327	Рачево, село	183
89	Рогова Гора, пустошь.	178
239	Романова 2 ч. пустошь	1449
328	Росилово, пустошь	183
462	Рудиковскій выселокъ	416
382	Рудаковой М. отр. дер.	416

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.	№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
69	Рудиковой, отр. д. (Верхній).	416	368	Тетерево, „ . . .	663
464	Рудиково Нижн. 1-е, отр. д.	416	217	Теково, поселокъ . .	441
463	Рудиково Нижн. 2-е „ „	416	371	Тобалкино, пустошь . .	663
198	Рѣпище, село . . .	441	281	Тобалкино, „ . . .	664
251	Слободка 1-я, пустошь .	1518	11	Троицкое, село . . .	191
252	Слободка 2-я, „ .	1518	444	Трофимово, пустошь . .	434
256	Слободка 3-я, „ .	1518	350	Тупицыно, пустошь . .	1520
255	Слободка 4-я, „ .	1518	238	Тыкалово 1-е, пустошь .	423
254	Слободка 5-я, „ .	1518	225	Тыкалово 2-е, „ .	423
253	Слободка 6-я, „ .	1518	232	Тыклицы 1-е, пустошь .	423
349	Слободка 7-я, „ .	1518	226	Тыклицы 2-е, „ .	423
353	Слободка 8-я, „ .	1518	233	Тыклицы-Тыкалово, пуст. .	423
354	Слободка М. 1-я, пустошь .	1518	237	Тыклицы (Мал. Энгель), пуст.	423
348	Слободка М. 2-я, „ .	1518	2	Фортепьяновка, пустошь .	663
349	Слободка М. 3-я, „ .	1518	261	Фролкино 1-е, пустошь .	654
517	Смоленецъ 1-й, пустошь .	716	272	Фролкино 2-е, „ .	654
518	Смоленецъ 2-й, „ .	716	265	Фролкино 3-е, „ .	654
519	Смоленецъ 3-й, „ .	716	264	Фролкино 4-е, „ .	654
249	Соколово, пустошь . .	655	263	Фролкино 5-е, „ .	654
235	Соколово М., приселокъ .	655	262	Фролкино 6-е, „ .	654
258	Соколово, отр. дер. . .	655		Фюкп-Орлеши, пустошь .	1470
161	Солдатскія Дрова 1-я, пуст.	441	23	Черная Рѣчка, пустошь .	663
160	Солдатскія Дрова 2-я, „ .	441	372	Черноручье у дер. Малаго Жира, пустошь . .	441
374	Соловейка, пустошь . .	374	157	Черный Ручей, пустошь .	441
121	Сохино 1-е, отр. дер. . .	1452		Черный Ручей, „ .	358
122	Сохино 2-е, „ „ . .	1452	185	Шилово, пустошь . .	641
125	Сохино 3-е, „ „ . .	1452	11	Ширина, пустошь . .	441 ч46
123	Сохино 1-е, пустошь . .	1452	285	Ширково, отр. дер. . .	684
124	Сохино 2-е, „ . .	1452	196	Шляхово 1-е, село . .	398
120	Сохино 3-е, „ . .	1452	387	Шляхово 2-е, „ . .	398
130	Сохино 4-е, „ . .	1452	71	Шляхово 3-е, „ . .	398
126	Сохино 5-е, „ . .	1452	229	Шляхово 4-е, „ . .	398
129	Сохино 6-е, „ . .	1452	223	Шляхово 5-е, „ . .	398
127	Сохино 7-е, „ . .	1452	228	Шляхово 6-е, „ . .	398
243	Сохино 8-е, „ . .	1452	218	Шубинская Пожня, пустошь	441
244	Сохино 9-е, „ . .	1452	313	Шумилово 1-е, пустошь .	641
106	Степаново-Наумово, пустошь.	1499	212	Шумилово 2-е, „ .	641
53	Стойки 1-е, отр. дер. . .	660	210	Шумилово 3-е, „ .	641
52	Стойки 2-е, „ „ . .	660	338	Шумилово 4-е, „ .	641
149	Стойки, пустошь . .	660	278	Шумилово 5-е, „ .	641
197	Столбово, село . . .	1462	260	Шумилово 6-е, „ .	641
85	Тетерево 1-е, пустошь. .	1447	259	Щемерицы, погостъ . .	1707
450	Тетерево 2-е, „ . .	1447	451	Эжопалть 1-е, пустошь . .	1502
93	Тетерево, пустошь . .	681	17		
173	Тетерево, „ . .	441	62		

№ хозяйств. описи.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
61	Эжопалтъ, 2-е, пуст.	1502
396	Эжопалтъ, поселокъ при дер. Стуборово	1502
397	Эжопалтъ 3-е, пустошь	1502
395	Эжопалтъ 4-е, „	1502
75	Экшино 1-е, отр. дер.	415
74	Экшино 2-е, „ „	151
385	Экшино 3-е, „ „	151
386	Экшино 4-е, „ „	151
416	Экшино 5-е, „ „	151
432	Экшино 6-е, „ „	151
311	Юковъ Конецъ 1 пустошь	412
292	Юковъ Конецъ 2 „	418
287	Юковъ Конецъ — Назаркино пустошь	418
36	Ясенецъ, пуст. уч. № 22	1472
40	Ясенецъ, пустошь, уч. №, 18, 15, 31	1472
32	Ясенецъ пуст. уч. № 21	1472
39	Ясенецъ, пустошь, уч. № 5, 12, 20 и 28	1472
38	Ясенецъ-Артемово, пустошь.	1472
	4. Изборская.	
63	Геровка, пустошь	203
37	Дроздово „	613
47/р	Захново-Новины, прис.	618
30	Иверцы пуст. 1 часть.	486
—	Изборскъ, ст. жел. дороги и алебастр. заводъ	—
124	Изборскъ бывш. пригородъ.	467
125		
64	Изборскъ, поселокъ при дер.	364
47/р	Колосовка, село	618
67	Кольцовка, село	379
47/р	Коралка, приселокъ	618
65	Куркевка, (Кошеловка пуст.)	757
65	Крупскъ, деревня	464
13	Крупскъ Верхн., деревня	464
19	Малы, погостъ	358
2	Мельница на озерѣ Мало-Печерскаго монастыря	362
14	Молдаговичи, пустошь	197
5	Мотылино, пустошь	195
6	Порожекъ, „	207
45	Рогаткино, „	450
47/р	Свѣтлицы, приселокъ.	618
15	Соха Бол., пустошь	337
21	Сѣнно, погостъ	496
44	Турокъ, пустошь	764
45	Турокъ-(Выставка), пустошь.	765 764
134	Улазово-Задребье, пустошь	343 346
47/р	Фофановка, приселокъ	618
47/р	Хворостово, „	618
16/р	Холохольня, село	535
	5. Палкинская.	
232	Аполишино, деревня	950
295	Бѣляево, село	901
91	Кобылкино, пустошь	635
217	Карпина, деревня	998
127	Кашино, село	1113
13	Колбижицы, погостъ	1129
11	Лакно, погостъ	747
99	Лешихино, село	967
123	Марьино-Швецово 1-е, пуст.	902
124	Марьино-Швецово 2-е, пуст.	902
8	Межаки-Мѣшково, пустошь	722
41	Мижанково, пуст. (Мишково-Межаки помѣст. каз.)	722
80	Островокъ Мал., пустошь	635
7	Перекопы, пустошь	635
110	Пѣшно, пустошь	935
7	Русанова, дер. (по кр. Пряделн, пуст.—Медвѣдово).	635
45	Смолино, погостъ	1005
125	Шевцова, дерев. — Марьина тожъ 1-е	902
126	Шевцова дерев. — Марьина тожъ 2-е	902
	6. Логазовская.	
37	Баб ево, отр. дер.	117
73	Волокъ, пустошь	89
17/р	Воскресенское, приселокъ	876
2	Выгонная земля Печерскаго мон. близъ д. Логазовичи.	415

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
24	Выбуты, погостъ	332
43	Гаврилово, выселокъ	441
26/р	Георгіевское, село	357
26	Гринево, пустошь	581
22	Забрынье, пустошь	548
9	Кокорино, пустошь	871
90	Каляшно, поселокъ на нал. землѣ л. Гнилище	62
18/р	Камно, село	190
16	Камно, погостъ	350
72	Качапово, село	860
29	Корлы, погостъ	553
76	Корытово, село и дачный поселокъ	171
44	Кусва, погостъ	359
6	Мирожскій монастырь	51
75	Моглино, село	425
58	Новое сельцо	337, 338
14/р	Опоки, сельцо	364
12	Печки, погостъ	536
52	Покровское, пустошь	821
62/р	Пріютино, село	195
57	Ретома, село	186
83	Рипина-Гора, пустошь	190
74	Устье, село 1-е	369
26/р	Устье, село 2-е	369
24	Устье, погостъ	370
24	Щеглынка, владѣніе церкви пог. Выбутъ	836
7	Щепецъ, пустошь	883
50	Щиглинка приселокъ	824
51	Щиглинка поселокъ	824
55	Щиглинка - Тарасово, посел.	824
26/р	Шиглицы, село	541

7. Сидоровская.

64	Альхимово, деревня	1213
—	Бараусова, пустошь	—
38/р	Елизаветино-Максимово село.	1216
14	Желавская Губа, пустошь	1182
98	Климово, отр. дер.	920
45	Крышово, пустошь	806
44	Крышово, отрѣзъ	806
101	Лизино, сельцо	1201
61	Лѣтово-Глазово, пустошь	806
53	Маякъ, приселокъ	920
38	Молохово, пустошь	926
17	Муравьево, пустошь	810
4	Наумово, село	1201
50	Петрово, пустошь	1191
53	Рюха, погостъ	787
52	Савина пустынь, погостъ	460
90	Свинская Межа, деревня	1183
106	Сехново, село	1182
3	Станки, дача	1183
103	Стремутка, село	920
102	Уварово приселокъ	913
9	Череха, дачн. поселокъ	319
54	Черски, погостъ	1180
8/р	Яхново, пустошь	1194

8. Псковоградская.

10	Абросово, деревня	496
15	Вшняково, пустошь	94
13	Голубово, село 1-е	298
12	Голубово, село 2-е	298
11	Журовцово, пустошь	170
45/р	Иваньково, село.	302, 304
3	Козлово-Митрахово, село	269
28	Кресты, с.-х. училище и поселокъ	165
14	Кривощеково, село	288
23	Лисьи Горки, дачи. посел.	302
21	Лонатино, пустошь	317
20	Любятово, поселокъ, близь дер. Любятово	154
72	Любятово, погостъ	153
15/р	Неготь (Грузинское), село	199
9	Пантелеймоновскій мон.	165
66	Промежица Большое и Малое, поселокъ	167, 168
4	Промежицы, пустошь	169
6	Рѣшетово, село	1922
67	Садокъ, Слобода	248

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
66	Садокъ, поселокъ . .	5
30	Серетино (Петропавловскій), погостъ	87
9	Спятная Гора, монастырь и архіерейская дача . .	90
55	Три поселка на землѣ церк. Спасо - Нерукотвореннаго Образа	11 121 125
	9. Остенская.	
47	Верхолино, погостъ . . .	630
43	Дубель, пустошь . .	547
8	Елизарьевскій монастырь .	656
18	Жадиловъ-Боръ, пустошь .	210
5	Котелевичи, селеніе . . .	200
46	Кривовицы, село . .	209
8	Мазурово, пустошь . .	668
14	Мальгово, деревня . .	200
15/р	Мальгово-Муровицы, дер. .	1974
8	Порѣчье, сельцо. . .	668
44	Талабскъ, селеніе . .	644
48	Толбицы, погостъ . .	637
8	Федоровскій приселокъ .	668
	10. Торошинская.	
15	Агафоново, поселокъ 1-й .	232
16	Агафоново, „ 2-й .	232
34	Жезло, деревня . . .	596
35	Жезло, сельцо . . .	596
26	Жезло, сельцо . . .	596
10	Жезло-Усадище, деревня ур. Поляна. . . .	596
25	Жезло, сельцо . . .	596
27	Замогилье, поселокъ . .	589
13	Зуи-Агафоново, пустошь .	232
8	Корамыслово-Агаловка, пуст.	572
7	Крипецкій монастырь. .	674
9	„Мечты“, дача	598
6	Никулино-Межниково, сельцо	500
1	Подолешье-Межникъ, пр. .	589
2	Пруда, пустошь	522
—	Торошино, дачн. поселокъ .	—
27	Торошино, погостъ . .	516
—	Торошино, ст. жел. д. .	—
3	Холодово, пустошь . .	519
—	Черняковицы, колонія душевно-больныхъ . . .	—
21	Щербинина - Щербатово, пустошь	338
24	Щукино, сельцо. . .	508
29	Язвицы, село . . .	593
	11. Жуковская.	
31/р	Бухаровщина, с-цо . .	714
20/р	Варницы, пустошь . . .	730
36	Жеглицы и Сушково, посел. при деревняхъ . .	705
30/р	Захолустье, пустошь . . .	678
25	Люботино, посел при дер. .	710
46	Мараморкина, пустошь .	732
12/р	Мараморка-Михайловск. сел.	732
1	Мараморкина деревня. .	732
41	Михайловское село . . .	732
42	Михайловское-Зарѣчье, село.	732
39	Михайловское - Перемойка, село	732
32	Палицы, погостъ . .	688
30/р	Пески, пустошь . . .	679
22	Порѣчье, деревня . . .	708
3	Ростково (Заводово), сельцо	702
31	Ростково Новое, пустошь .	702
9	Станиславичи - Пивоварово сельцо	729
29	Федосово, пустошь . .	712
	12. Пикалихинская.	
28	Биркино-Дягольникъ, пуст.	487
47	Боровникъ, сельцо . .	480
1	Борокъ, пустошь . .	764
24	Бутырки, сельцо . .	1291
95	Быстерское, сельцо . .	1099
93	Гаврилово-Погорѣлка сельцо	486
60	Гладково, деревня . .	736
29	Громошилово, пустошь .	1064
40	Деленезъ, пустошь 4-я ч. с. Задорожья . . .	995

№ хозяйств. описи.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
45	Задорожье 1-я ч., село	995
44	Задорожье 2-я ч., сельцо	995
28	Зряковичи, погостъ	752
15	Иммокферъ, поселокъ.	737
20	Камешницкій Выгонъ, пуст.	966
86	Кебь, деревня	481
49	Козиха, пустошь	958
72	Монрепо, с-цо	736
17	Новость, поселокъ	737
44/р	Подвишенье, село	745
31	Полонскъ, погостъ	1086
14	Прощаницы, погостъ	967
42	Рѣчки, сельцо	986
76	Струбочъ 1, 2 и 4 ч. пуст.	1000
	Трубочъ тожъ	1000
75	Струбочь 3 ч. пустошь	1000
18	Таламскъ, поселокъ	737
89	Языково, с-цо (Ивашково)	476
92	Языково, поселокъ	476

13. Виделибская.

83	Александровское, село	1394
4	Антоново-Кротово, Ѳомкино тожъ, пустошь	1310
85	Быстро-Никольское сельцо	1282
	Быстрецово, с.-х. школа	1105
51	Виделибье, погостъ	1299
21	Власково 3-я ч., пустошь	1386
21	Волково 2-я ч., пустошь	1389
76	Волково, пустошь	1389
3	Выголово, село	1306
48/р	Гладково-Горушка, сельцо	1619
73	Дроздово, пустошь	1363
24	Заболотье, поселокъ	1072
18	Замежничье, деревня	1010
48/р	Заполье, село	1356
71	Ивахново-Евахново, посел.	1019
48	Касьево, пустошь	1368
37	Кулешово, пустошь	1330
50	Мелетово, погостъ	1034
10	Михѣйково, пустошь	1615
5	Мотовкино, пустошь	1033
28	Патрушина, пустошь	1012
12	Проходъ, пустошь	1036
89	Сакаево, сельцо	1614

14. Мелеховская.

42	Александровское-Курово с-цо	1263
41	Аристово, пустошь	1426
60	Губино, пустошь	1256
6	Долгое, село	1437
8	Емельянцево, с-цо	1128
22	Знахлицы, погостъ	1464
12	Ивановское, село	1263
42/р	„Камоты"-Стехново, посел.	1247
35	„Оклюдицы", погостъ	1131
28	Пищевицы Мал., пустошь	1434
28	Преображенское, село	—
37	Русицкое, пог. (Русски)	1155
24	Турково, пустошь	1109
25	Хвощница-Старково, пуст.	1126
	Андрейково тожъ	—

15. Прудская.

81,82 / 83,84 / п 85	Андрейково-Шеншахово, с.	1549
87	Анурино, село	1544
36	Добрывитки (Добрывичи) погостъ	1239
17	Дербинки, пустошь	1499
39	Козловичи, погостъ	1844
—	Козловичи, село.	—
36	Колтырино, поселокъ	1563
53	Марьино, село	1265
39	Маслово, сельцо.	1840
33	Никольское, выселокъ.	1837
43/р	Осиновецъ, село	1827
62	Подмогильно-Векшино, пуст.	1831
47	Подсосонье, село	1928
49	Подсосонье-Полоскино тожъ.	1828
38	Пруды, погостъ.	1789
55	Савина, пустошь	1802
28	Слобода, пустошь	1477

№ хозяйств. описи.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
1	Стволово, сельцо	1837
108	Степаново, село	1782
144	Тараканово, поселокъ	1826
26	Угревка, пустошь	1532
67	Ушарнева, поселокъ	1819
131	Чебатово-Боево, пустошь	1496
120	Шилово, деревня	1791
32	Ямище, сельцо	1840
	16. Докатовская.	
46	Бубнево, деревня	1594
9	Васильево-Гречихино, с-цо	1744
41	Верхній Мостъ, погостъ	1761
14	Горяче-Быстрое, сельцо	1680
40	Демяницы, погостъ	1702
35	Дымцево 1 и 2, пустошь	1594
52	Кузьмино-Сухлово, деревня.	1585
1	Пяшино, поселокъ	1701
55	Шмойлово, село	1691
39/р	Яковлевское, село	1740
	17. Славковская.	
—	Богово, село	—
—	Заклинье, сельцо	—
19	Исачково, пустошь	1662
37/р	Казборъ 1 ч., пусошь	1648
8	Лахтово-Лахтиково, Полизы тожъ пустошь	1624
12	Подборовье, сельцо	1628
10	Полизы, пустошь	1624
49	Славковичи, погостъ	1637
	18. Заборовская.	
28	Житникъ-Клевцово, тожъ пустошь	1738
33	Карневицы, сельцо	1902
42, 43 / 44, 45	Красный Лужокъ, пуст.	1657
72	Лашково, пустошь	1901
19	Осыпкое, село	1897
22	Подберезье, пустошь	1907
42	Рожницы, погостъ	1896
20	Рыспово-Гришино, пустошь.	1889
43	Спасо-Великія пустыни, пог.	1871
66	Сушино, селеніе.	1883
30	Шиловка, пустошь	1904

Частновладѣльческіе поселки съ двойными названіями.

№ хозяйств. описи.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
	Слободская.	
13	Гора-Томасова прп дер.	32
24	Кукшино-Кокино, пустошь	25
18	Боръ-Жадиловъ, пустошь	210
15/р	Муровицы-Мальгово, дер.	1974
	Остенская.	

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачи.
	Торошинская.	
8	Агаловка-Карамыслово, пуст.	572
13	Агафоново-Зуп, пустошь .	232
6	Межниково-Никулино, сельц.	500
1	Межникъ-Подолешье присел.	589
10	Полянка ур.—Жезлы-Усадище, деревня . . .	596
10	Усадище-Жезлы, дер.—Поляна, урочище . .	596
21	Шербатово-Щербинина, пуст.	238
	Жуковская.	
3	Заводово-Ростково, сельцо .	702
42	Зарѣчье-Михайловское, село.	732
12/р	Михайловское-Мараморка, с.	732
31	Новое Ростково, пустошь .	702
39	Перемойка-Михайловское, с.	732
9	Пивоварово-Станиславичи, с.	729
36	Сушково-Жеглицы, поселокъ при деревни . . .	705
	Пикалихинская.	
20	Бытонъ-Камешницкій, пуст.	966
28	Дягольникъ-Биркино, пуст.	487
40	Задорожья 4-я ч. с.—Дѣленецъ, пустошь . .	995
89	Ивашково-Языково, с-цс .	476
93	Погорѣлки-Гаврилово, село .	486
76	Трубочъ-Струбочъ 1, 2 и 4 ч. пустоши . . .	1000
	Псковоградская.	
66	Большое-Промежица, посел.	167
9	Гора Снятная монастырь и архіерейская дача . .	90
15/р	Горки Лисьи, дачн. посел. .	302
66	Грузинское-Неготь, село .	199
3	Малое Промежица, поселокъ.	168
9	Митрахово-Козлово, село .	269
30	Петропавловскій-Серетино, погостъ	87
	Логазовская.	
83	Гора-Рышна, пустошь . .	190
55	Тарасово-Щиглинка, посел.	824
	Печерская.	
59	Букино-Гаврилово, пустошь.	160
95	Бурлиново-Молочково, пуст.	329
60	Валуево-Вертушкино, пуст.	319
74	Влазово-Семенково, пустошь.	158
22	Глабово-Марино, пустошь .	120
64	Горушки-Горки, частн. пуст.	128
98	Ермаково-Рышково, пустошь.	161
9	Захново-Бѣлоусово, пустошь.	174
82	Караулово-Извадъ, пустошь.	407
98	Лисихино-Лисковичи, пуст.	175
49	Маслово-Вавилово, пустошь .	301
97	Моложва-Чудской Конецъ, пустошь	306
103	Новотроицкое-Залѣсье, село	182
31	Похлебниково-Голтиково, пустошь	404
7/р	Рябово-Соколово пуст. .	420
1	Ступино-Спицыно, пустошь .	224
95	Сумороково-Молочково, пуст.	329
11	Шавнихино-Шамнихино, пустошь	125
77	Чумпа-Кикищево пуст. .	147
	Паниковская.	
38	Артемово-Ясенецъ, пустошь.	1472
438	Барзулово-Головкино, пуст.	1517
94	Бережки-Крутые, пустошь .	1499
95	Бережки Крутые-Наумово, пустошь . . .	1499
92	Бобры-Меленова Гора—Желчаны, отр. дер. . .	387
186	Большой Жиръ, пустошь .	441
326	Большое Рачево. село . .	183

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
416	Ваакъ, дер. — Экшино, отр. деревни	151
282	Вахново-Тучино - Пентюхово пустошь	692
207	Выгорь-Лобковская, посел.	441
164	Гипловъ Мостъ-Луговина пустошь	644
98	Гора Калачева 1, пустошь	417
99	Гора Калачева 2, „	417
102	Гора Калачева 3, „	417
103	Гора Калачева 4, „	417
100	Гора Калачева 5, „	417
176	Гора Приданная, пустошь	438
89	Гора Рогова, пустошь.	178
470	Горы Мерпной 1, отр. дер.	680
469	Горы Мерпной 2, отр. дер.	680
211	Дорога Новая, пустошь	441
161	Дрова Солдатскія 1, пуст.	441
160	Дрова Солдатскія 2, „	441
64	Дуброва Красная 1, пуст.	691
65	Дуброва Красная 2, „	691
66	Дуброва Красная 3, „	691
361	Желчаны-Аничково, с цо	387
92	Желчаны - Бобры—Меланова Гора, отр. дер.	387
157	Жиръ Малый,—Черноручье, пустошь	441
58	Зайцево-Новое, пустошь	1521
236	Затишье-Заклинье, пустошь.	1454
336	Климягино-Климятино, пуст.	1522
311	Конецъ Юковъ 1, пустошь	412
292	Конецъ Юковъ 2, „	418
287	Конецъ Юковъ—Назаркино, пустошь	418
131	Костомарово-Бабаево, пуст.	682
188	Костыгово Новое 1, ч. сельца.	441
189	Костыгово Новое 2, „	441
286	Кранково, посел.—Красково, деревня	1519
95	Круыте - Бережки - Наумово	
150	пустошь	1499
	Липдва-Жиглина, пустошь	642
201	Литвиново Новое, пустошь	441
162	Лобкова $^1/_2$ — Выгорь, пуст.	441
191	Лобково - Заглубокій Ручей, пустошь	441
428	Лугъ Осиновецъ,—Островки.	151
22	Маклаково - Кальвина. пуст.	1458
235	Малое Соколово, приселокъ.	655
205	Малый Жиръ, пустошь	205
157	Малый Жиръ, дер.—Черноручье, пустошь	441
237	Малый Энгель — Тыклицы, пустошь	423
287	Назаркино—Юковъ Конецъ, пустошь	418
106	Наумово-Степаново, пустошь.	1499
399	Нивы Долгія 1. пустошь	1520
398	Нивы Долгія 2, „	1520
165	Нива Каменная 1, пустошь.	441
168	Нива Каменная 2, „	441
166	Нива Каменная 3, „	441
167	Нива Каменная 4, „	441
184	Ножки Мокрыя, с-цо	441
23	Орлеши Фюки, пустошь	1470
13	Островъ Даниловъ 1, пуст.	442
346	Островъ Даниловъ 2, „	442
430	Островъ Даниловъ 3, „	442
428	Островки-Осиновецъ, Лугъ	151
258	Отрѣзъ Саколово, деревня	655
183	Печера Новаа 1, поселокъ	441
208	Печера Новая 2, „	441
90	Поддубье-Боброво, пустошь.	1446
478	Потыкалово - Поталово, пуст.	193
212	Пожня Шубинская, пустошь.	441
201	Роща Новая, пустошь.	441
180	Ручей Глубокій 1, пустошь.	441
181	Ручей Глубокій 2, „	441
191	Ручей Заглубокій—Лобково, пустошь	441
185	Ручей Черный, пустошь	441
11	Ручей Черпый, „	385
372	Рѣчка Черная, „	663
89	Спманово-Волково, поселокъ.	400
179	Станки Новые, пустошь	441
220	Столбово ч. с-ца,—Дурково, пустошь	1462
396	Стуборово, дер. — Эжопалтъ, поселокъ	1502

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
171	Токъ Лисицынъ, пустошь .	441
282	Тучино-Пентюхово - Вахново, пустошь . . .	692
233	Тыкалово-Тыклицы, пустошь.	423
215	Шумки Новые 1, пустошь .	441
214	Шумки Новые 2, „ .	441
46	Ширково-Настки, пустошь .	684
25	Шумилово-Ново-Троицкъ, пустошь	641
237	Энгель Малый — Тыклицы, пустошь . . .	423
211	Яма Подлая, пустошь. .	444
443	Ясенецъ-Артемово 1, пуст. .	1472
41	Ясенецъ-Артемово 2, „ .	1472
33	Ясенецъ-Артемово 3, „ .	1472
35	Ясенецъ-Артемово 4, „ .	1472
36	Ясенецъ-Артемово 5, „ .	1472
	Изборская.	
15	Большая Соха, пустошь .	337
124 125	Бывшій Изборскъ, пригор. .	467
13	Верхній Крупскъ, деревня .	464
45	Выставка-Турокъ, пустошь .	765 764
134	Задребье-Улазово, пустошь .	343 346
47/р	Новины-Зехново, прпселокъ.	618
	Палкинская.	
80	Малый Островокъ, пустошь.	635
125	Марьина-Швецова, дер. 1 .	902
126	Марьина-Швецова, дер. 2 .	902
7	Медвѣдова-Прядели, пуст.— Русанова, дер. . .	635
41	Межаки-Мишково-Межанково пустошь . . .	722
41	Мишково-Межаки-Мижанково пустошь . . .	722
8	Мѣшково-Межаки, пустошь .	722
7	Прядели, пуст.—Медвѣдово-Русанова, деревня. .	635

№ хозяйств. описс.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
123	Швецово-Марьино 1, пуст. .	902
124	Швецово-Марьино 2, „ .	902
	Сидоровская.	
61	Глазово-Лѣтово, пустошь .	806
14	Губа Желавская, „ .	1182
38/р	Максимово-Елизаветино село.	1216
90	Межа Свинская, деревня .	1183
52	Пустынь Савина, погостъ .	460
	Мелеховская.	
25	Андрейково-Хвощина - Старково, пустошь . .	1126
42	Курово - Александровское, с.	1263
28	Малые-Пищевицы, пустошь .	1434
37	Русски-Русицкое, погостъ .	1155
25	Старково-Хвощница-Андрейково, пустошь . .	1126
42/р	Стехново-Камоты, поселокъ .	1247
	Виделибская.	
48/р	Горушка-Гладково, с-цо .	1619
71	Евахново-Ивахново, посел. .	1019
4	Кротово - Антоново - Ѳомино, пустошь . . .	1310
4	Ѳомино - Антоново - Кротово, пустошь . . .	1310
	Славковская.	
8	Лахтиково-Лахтово - Полизы, пустошь . . .	1624
8	Полизы-Лахтово - Лахтиково, пустошь . . .	1624
	Прудская.	
131	Баово-Чебатово, пустошь .	1496
62	Векшино-Подмогильно, пуст.	1831

№ хозяйств. опис.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.	№ хозяйств. опис.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
				Заборовская.	
36	Добрывичи - Добрывитки, п.	1228	20	Гришино-Рысцово, пустошь.	1889
49	Полоскино-Подсосонье, пуст,	1831			
81, 82, 83, 84 и 85	Шенибахово - Андрейково, с.	1549	28	Клевцово-Житникъ, пуст. .	1738
	Докатовская.		42, 43, 44 и 45	Лужокъ Красный, пустошь .	1657
14	Быстро-Горячее, с-цо . .	1680			
9	Гречухино-Васильево, с-цо .	1744	43	Пустыни Спасо-Великія, погостъ	1871
52	Сухлово-Кузьмино, деревня.	1585			

Государств. публичная историческая библиотека

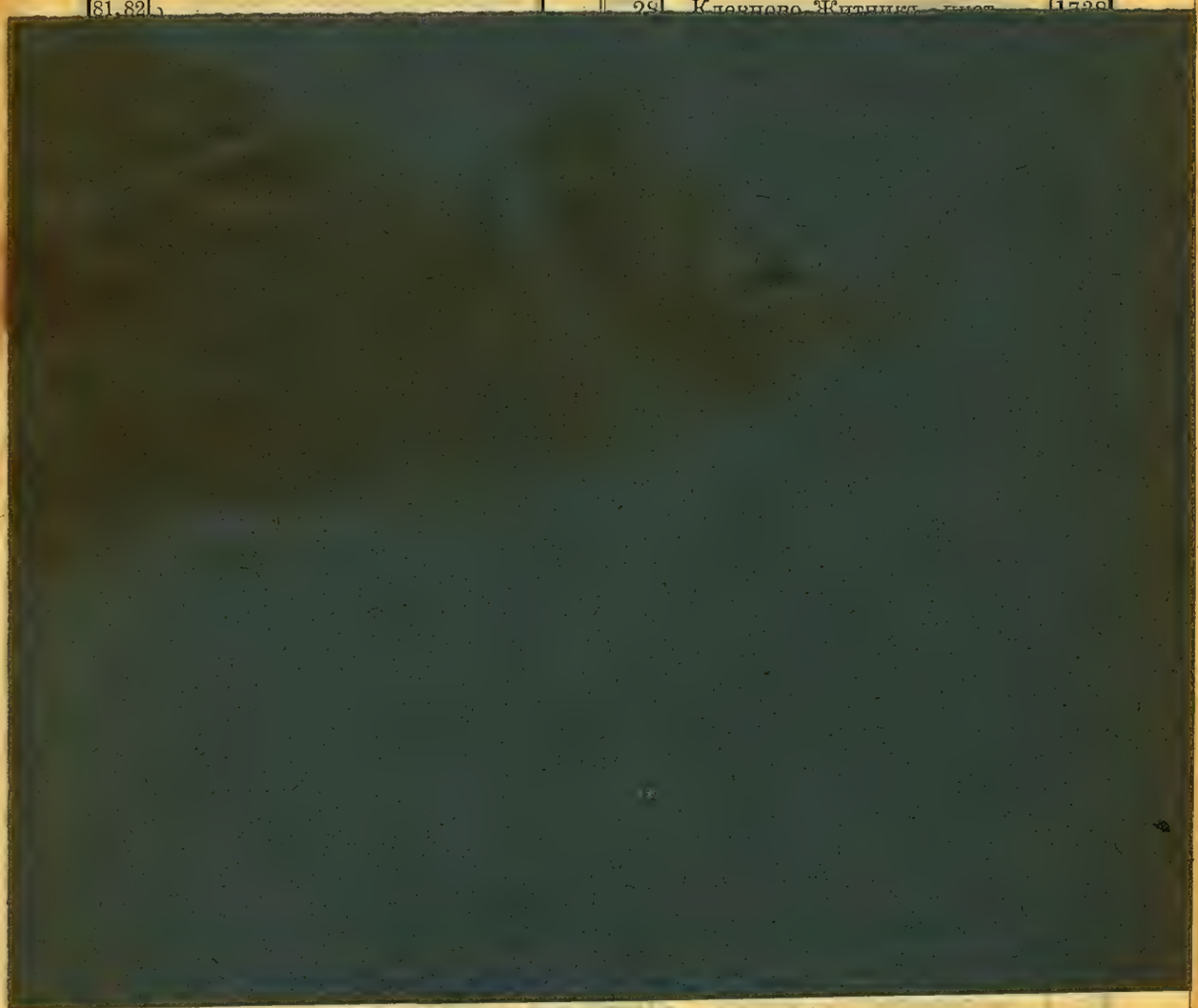
Библіотека Московской Городской Управы

Опечатки и дополнительныя пояснения.

Стран.:	Строка:	Напечатано:	Слѣдуетъ:
46	9-я снизу	влажностью	влагоемкостью
57	9-я сверху	легкорастворимаго	свободнаго
58	1-я сверху	глинозема	химической глины
60	10-я снизу	извести	фосфорной кислоты
63	13-я снизу	8,85%	8,83%
»	»	22,55%	13,53%
64	16-я снизу	эллювіальнаго	иллювіальнаго
65	8-я снизу	характеръ	типъ
67	8-я снизу	SO	SO_3

Поясненіе. Въ табличныхъ приложеніяхъ къ главѣ I «Территорія (Систематическій сводъ поволостныхъ группъ), въ нѣкоторыхъ графахъ послѣ № поволостной группы или подгруппы встрѣчаются цифры въ скобкахъ вмѣстѣ съ буквой д (3д, 1д и т. д.). Это обозначаетъ, что въ данную поуѣздную группу входитъ не вся волостная группа или подгруппа, № которой передъ этимъ выставленъ, а лишь только нѣкоторыя деревни, и такимъ образомъ, 3д=3 деревни, 1д=1 деревня и. т. д. Выяснить же какія именно деревни отнесены къ той или иной поуѣздной группѣ не трудно, если обратиться къ текстовому описанію.

№ хозяйств. опис.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.	№ хозяйств. опис.	Названіе населенныхъ пунктовъ.	№ генер. дачъ.
				Заборовская.	
36	Добрывичи - Добрывитки, п.	1228	20	Гришино-Рысцово, пустошь.	1889
49	Полоскино-Подсосонье, пуст,	1831			
81,82	[illegible]		28	Клевцово-Житникъ, пуст.	1738



БИБЛІОТЕКА МОСКОВСКОЙ ГОРОДСКОЙ ПОЛИЦІИ УПРАВЫ.